

機動戦士ガンダム

年 鑑 争

全史

上

AC-0079-0080

一年戦争(ONE YEAR WAR)U.C.0079.1.3-0080.1.1

Prologue

Universal Century and the Earth Federation

The construction of the large-scale space colony group "Island Three" was completed, and the Earth Federation government declared "Universal Century(U.C.)" at point that the space immigrant business gets on the right track. Universal Century started at time when the Earth Federation government did the declaration. And, it came to be called an old century at a Christian era in the past at this time. This "declaration of Universal Century" was a declaration of signaling the coming in human race's real space immigration age, and building up of the Earth Federation government a firm power base in the earth. The enactment of the calendar was man of power's important role from old times. Naturally, if it did not have strong control, it was impossible to enact the calendar. In a word, the Earth Federation government was a ruler in the earth at that time.

Human race settles down in space

Recognition of space immigrant for the problem solving on the earth might certainly have had the meaning at the early stage of the immigration business beginning. At the start, the numbers were absolutely less than population of the earth of the human race who lived in space. Moreover, the earth was still a center in human race's sphere of the living in those days.



However, such a situation was overturned at once. 80 percent of the all mankind came to live in space at U.C.0050. In addition, the sense of belonging to the Earth Federation government of the human race who lived to space kept decreasing in those days.

The generation change was advanced also in the earth. However, the Earth Federation government still thought that the center of the world was the earth. And, they thought the service of the colony to the earth that was the human race birthplace to be natural. The earth people came to have a kind of an elitism gradually. The possibility that the war might not occur if the Earth Federation government can present a clear vision to the human race who lives in space is not small at all. That is, it can be said that the lack of policy of the Earth Federation government as the administrative body raised the soil of the war. Thus, the mental gap between people who live in space and the earth expands. The environment with which both collided was in order in the latter half of 0070's. (Jyoti HAYASHI)



MS-06B ZAKU II

Mobile Suit for actual combat developed first.

ISBN978-4-05-604503-1

C9476 ¥2000E

雑誌62551-72

④ロングセラー

GAKKEN 1-16260

定価2,100円 本体2,000円



9784056045031



1929476020000

Chronology of war U.C.0078.10-0079.11.10

0079.10 The Principality of Zeon announces the national mobilization order.
 0079.11 The Earth Federation Forces forced the naval review.
 0079.01.01 The Principality of Zeon declares war against The Earth Federation.
 Surprise attack and indiscrimination attack to Side 1, Side 2, and Side 4 begin.
 0079.01.04 5.150 The Principality Forces starts the operation "BRITISH".
 0079.01.05 Attack of Federal warship corps to Island Iish Iwag until January 9.
 0079.01.10.0850 The Earth Federation Forces decides the withdraw from Jebur.
 0079.01.10.0841 The front of Island Iish falls to the Australian continental east shore. The part of the remainder divides into three, and falls to on the Pacific Ocean and the North America continent.
 0079.01.10.0900 The all earth damage because of the fall of island Iish by the second occurs. The Principality Forces retreats because it confirmed the failure of the strategy.
 0079.01.11 Side 6 declares one's neutrality.
 0079.01.13.1920 It starts aiming at Side 5 so that the first The Principality Forces fleet may begin operation "BRITISH" again.
 0079.01.14.0900 The first Federal forces fleet (the third fleet key) that Lieutenant General Rebil commands starts Louna2.
 0079.01.14.1120 The Principality Forces begins the attack to Side 5. Moreover, work to installs the nuclear pulse engines in Island Watchtower begins.
 0079.01.14.2214 The Federal warship corps and The Principality warship corps are confirmed and it begins the attack. The Battle of Louna breaks out.
 0079.01.16.0310 When Lieutenant General Rebil escapes, it is caught and it becomes a captive. The Principality Forces MS special duty platoon "Black Tri-Stars".
 0079.01.18.0455 MERAD sinking. Commodore Cananigan killed.
 0079.01.17 The Principality of Zeon broadcasts propaganda to the sphere of the all earth. The image by Lieutenant General Rebil who makes it to the captive is disclosed at the same time.
 0079.01.31.1315 Lieutenant General Rebil's returning alive is told on the conclusion bargaining table of Antarctic Treaty. It makes a speech "The soldier is not in Zeon" by Lieutenant General Rebil.
 0079.02.07 The Principality Forces begins the earth invasion operation.
 0079.03.01 The Principality Forces progresses the first descent operation.



above: Launch of HLV of the Principality of Zeon Forces.
 below: Federal warship corps concentrates on the vicinity of the earth.

0079.03.13 The Principality Forces suppresses the California base of North America, and the main arsenal of the Earth Federation Forces is put under control.
 0079.03.15 The Principality Forces executes the third descent operation.
 0079.03.01 The Earth Federation Forces moves "V operation" and "Binson plan". Pegasus class landing warship "WHITE BASE" under construction is repaired to the mothership equipped with MS.
 0079.03.05 Space fortress "SOLOMON" of The Principality Forces is completed. The Principality Forces completes the homeland defense line that connects the Granada base in space fortress "A BAOA CU", "GOLOMON", and the moon.
 0079.03.08 The final test of the RX series is begun on Side 7.
 0079.03.04 Colonel the earth district Martial Instruction Galma Zabi is killed by the combat with "WHITE BASE" in Seattis.
 0079.03.04 Colonel Galma Zabi's state funeral is held in the Zabu city. The speech of the all earth sphere seal by the Führer Gilien Zabi is broadcast.
 0079.10.10 The third army of the Federation Forces that General Bebil commands leaves the Southampton base on the Great Britain island.
 0079.10.11 The third army of the Federation Forces crosses the Strait of Dover. In addition, the Federal military corps advances from seven directions aiming at Odessa.
 0079.10.15 The strategy is not enforceable though it is a beginning expected date of the operation "ODESSA".
 0079.11.07.0900 The Earth Federation Forces begins the operation "ODESSA". Each force of the Federation Forces also starts on a course of action. The aircraft corps starts one by one.
 0079.11.07.1340 The third army of the Federation Forces exceeds the defense line of the Principality Forces.
 0079.11.09 The Principality Forces reduces the defense war and the war potential is concentrated, therefore the Federation Forces becomes a pinch, and falls into the standoff.
 0079.11.09.0800 The offensive of the Federation Forces starts with rushing into of the fourth army.
 0079.11.09.1100 The Principality Forces reduces the defense line further. The third army of the Federation Forces reaches Kishonif in the east part of the Calpsta mountain range.
 0079.11.10 The Earth Federation Forces forces the naval review in space.
 0079.11.10.1400 The Earth Federation Forces that participates in the operation "ODESSA" shifts from the attack mode to the alert.



MS-09 DOM

Heavy MS of the Principality of Zeon Forces that specialize in combat on the ground.



SIEG ZEON!

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1

MOBILE SUIT GUNDAM
"ONE YEAR WAR"
U.C.0079-0080

Gakken

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1

**MOBILE SUIT GUNDAM
"ONE YEAR WAR"
U.C.0079-0080**

GAKKEN MOOK

Weapons, Equipments

兵器と軍装【上】

MS OPERATION【MSの運用例】

#1 宇宙空間における対艦攻撃

#2 MSを使用した伏撃【待ち伏せ】

MSの構造解析 — 機体重量軽減への工学的挑戦

文 大量

ILLUSTRATED MANUALS

MS/MA【一年戦争のMS/MA】

文 大量

VEHICLES【一年戦争の陸戦用装備】

文 大量

SPACE SHIPS【一年戦争の艦船】

文/大星 元 イラスト/小泉和明 ブログ

COMBAT DRESS & EQUIPMENTS【一年戦争の軍装(ジオン公国軍)】文 大量

AIRCRAFTS【一年戦争の航空機】文 大量

War Criticism

一年戦争を考察する【上】

考察1【政治】地球連邦と連邦軍の成立

考察2【政治】ジオン公国の成立

考察3【経済】物流と経済システム

考察4【政戦略】開戦初期の戦争指導

考察5【戦略】地上戦 — その推移

考察6【海洋戦略】地球における制海権

考察7【地上戦の背景】両軍のドクトリン

Column.

地球連邦政府の宇宙移民政策

ジオン公国軍の階級と役職

月2グランダ市

一年戦争の核・生物・化学兵器

地球連邦軍の地上掃討作戦

MSの装甲と塗装

War Reports

戦争の現場から【上】

●ア・ディー・イン・ザ・ウォー [Vol.1] 島の戦争

文 大量

●People in Battlefield 一年戦争の群像

文 大量

●ジオン公国軍戦闘戦史 木馬追撃戦記【上】

—わが軍は何故そこまで「木馬」に執着したか?

CREDITS

奥付

一年戦争勃発前の地球圏

イラスト／岡田有章
文／林 謙治 008

ONE WEEK BATTLE [U.C.0079.01.09]

イラスト／岡田有章 012

BATTLE OF LOUM [U.C.0079.01.15]

イラスト／岡田有章 016

EARTH INVASION OPERATION

イラスト／高荷義之 020

[U.C.0079.03.01]

THE ODESSA CAMPAIGN

イラスト／上田 信 024

[U.C.0079.11.07]

CHANGE OF WAR 戦闘の推移

1. 一週間戦争 [U.C.0079.01.03-01.10]	文／堀場 亘 014
2. ルウム戦役 [U.C.0079.01.15]	文／佐藤俊之 018
3. 公国軍地球侵攻作戦 [U.C.0079.03.01-04.04]	文／佐藤俊之 028
4. オデッサ作戦 [U.C.0079.11.07-11.10]	文／堀場 亘 026

宇宙世紀の革新的テクノロジー

人類の運命を変えた「ミノフスキー物理学」とは

文／林 謙治 028

ジオン公国軍・カラーチャート

GUNDAM New Century Chronicle 宇宙世紀年代記【上】

CAPTER1 [U.C.0001-0069.08.15]

ジオン公国の成立に至るまで

文／林 謙治 032

CAPTER2 [U.C.0079.01.03-0079.01.16]

一年戦争の勃発～「ブリティッシュ作戦」と「ルウム戦役」

文／林 謙治 040

CAPTER3 [U.C.0079.03.01-04.04]

終わらなかつた戦争——公国軍の地球侵攻

文／林 謙治 048

CAPTER4 [U.C.0079.10.10-0079.11.10]

「オデッサ作戦」地球連邦軍の反抗の始まり

文／林 謙治 056

いちねんせんそう【一年戦争】

宇宙世紀0079年1月3日から0080年1月1日まで、地球連邦とジオン公国間で行なわれた、宇宙世紀史上初の戦争。ジオン公国軍の奇襲攻撃によって戦端が開かれ、地球連邦政府とジオン共和国臨時政府間の終戦協定締結によって終結した。戦争中に地球圏総人口の約半数以上が死亡したとされる。この戦争では大質量爆弾が史上はじめて使用され、またモビルスーツの発達が著しく、それが戦況を左右した。ONE YEAR WAR

注：本書は、サンライズ製作のアニメ「機動戦士ガンダム」シリーズの設定をもとにして、「宇宙世紀」の世界觀や歴史を編集部独自の見解によって再構成したものです。掲載されている宇宙世紀の歴史的事実（歴史上の出来事、軍の編制、兵器の外見・構造・キャラクターの外見など）のなかには、現在の公式設定とは異なる、あるいは設定を大幅に拡大解釈したものも含まれていますが、これらはあくまで本書のみの二次創作であり、オリジナル作品の内容をなんら規定・否定するものではありません。（編集部）

《凡例》

●本書において、頻出する以下の語は適宜略表記としました。

地球連邦→〈略表記〉連邦
地球連邦軍→〈略表記〉連邦軍
ジオン公国→〈略表記〉公国
ジオン公国軍→〈略表記〉公国軍
モビルスーツ→〈略表記〉MS
モビルアーマー→〈略表記〉MA
ホワイトベース→〈略表記〉WB

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1



**MOBILE SUIT GUNDAM
"ONE YEAR WAR"**
U.C.0079-0080

“宇宙空間に巨大な植民地を建造する”

舊世紀1960年代末、

エラルド・K・オニールが提唱した

この途方もない計画は、

人々の開拓精神を刺激し、なにより
地球の人口や環境、資源の問題を解決する
有力な手段と見なされた。

だが、国家間紛争が続く当時の現実社会には、
このような計画の入り込む隙は
どこにもないようだった。

それから長い年月が経過し、

全世界は「邦政府」の樹立に向かう。

第1回 玉井 題の

本季的最大の関心事と

することが叶ったこのとき、

古の計画がついに現実化の時を迎えた。

輝かしき宇宙 植民時代、

そして人類の新たな試練の時代は

ここから始まる……。

Illustration: Tomoaki OKADA × Text: Ayumi HAYASHI

島3号型と呼ばれる大型のスペースコロニー1群が完成し、宇宙移民事業が勃道に至った時点において、地球連邦政府は「宇宙世纪」(Universal Century, UC)を宣言した。これをもって宇宙世纪は誕生となり、同時に從来の西暦は旧世纪と呼び始めようになった。

この「宇宙開拓宣言」は人類の本筋として、宇宙開拓時代の到来を告げるとともに、もうひとつ重要な事柄を含んでいた。それは、地球連邦政府が惑星・地球において確固たる権力基盤を打ち立てたことの宣言でもあったのだ。

古来より、暦の制定は権力者の重要な役割であり、また強い支配力がなければ、歴を制定することは不可能である。宇宙世紀の宣言は、地球連邦政府が地域の支配者たるこそなじみたのである。

こうした観点からすれば、宇宙に浮かぶ巨大なスペース・コロニーとは、連邦政府の強大な権力を暗示する、一種

プロlogue

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1

MOBILE SUIT GUNDAM "ONE YEAR WAR" U.C.0079-0080

の政治メディアでもあったと言えらう。

■宇宙に定住する人類

スペース・コロニー建設と移民事業の

本来の目的は、宇宙世紀元年の時点にとも

に達しない地球人口と、それにも

なつ資源問題、地球環境問題の解決であ

った。

これらの諸問題は、地球の資源分配を

しかね行なうがという問題と、いわざる

ことができる。しかし、既存の大國の同

時から始まつた、地球政府は、それま

での社会構造を維持しつつ、宇宙開発で

諸問題を解決するなどを選択した。いわ

く、地球人類というバイの分け方を合理

化するのではなく、従来の構造的な不合

理さを是正しないまま、宇宙資源の投入

でハニを拡大して資源問題の解決をはか

つたわけである。

このことが意味するのは、地球連邦政

府にとつて宇宙移民とは、地球の問題解

決のための手段にすぎず、宇宙に生きる

人類社会のありかたなどは、二義的な問

題でしかなかつたということだ。

地球上の問題解決のための宇宙移民と

いう認識は、植民事業開始の初期段階で

は、確かに意味を持つていたからもしな

い。だが、植民事業開始からおよそ2世

代の世代交代が進んだ宇宙世紀0050年

当時にもなると、全人類の80パーセン

一年戦争勃発前の地球圏

"HEAVEN AND EARTH" BEFORE THE WAR

宇宙世紀に入り、人類はその恒常的生活圏を地球上のみならず、スペース・コロニーの設置軌道、すなわち地球・月周囲にまで広げた。地球と月、そしてその周辺に浮かぶ人工および天然天体上の地域を、「地球圏」と呼ぶ。この地球圏が人類にとっての「世界」となったのだ。

0070年代後半の地球全図

(※公表されている軍事施設、およびその後の戦史において重要なと思われる地点のみを示している)



【月面恒久都市について】

最初の月面恒久都市「フォン・ブラウン」が開成したのは0072年以後、月で探査される資源によってコロニー建設がより急ピッチで進んでいく。やがて太陽電気衛星が稼動し始め、月の裏側にも「グラナダ」をはじめとする都市が建設されるようになる。また、地球上にあった重工業プラント群が月面上に移設されるにつれて、月面各都市は急速に経済的な発展を遂げ、0070年代には地球圏の経済の大きな部分を担うほど

の存在になった。



【地上の地球連邦軍軍事施設】

地球連邦軍の統制地域は地球連邦の支配地域同様、大気圏外を含む全地球圏に及ぶ。しかし、旧世纪の末期において、地域紛争への介入とその解消が地球連邦軍の主要任務となっていたこともあり、0070年代に入ても、地球外よりもむしろ地球上に軍事機能の集中が行なわれていた(宇宙軍は0050年代になって解消されている)。上図に記載の基地のほかに、北極点近くにもある程度の規模の基地が存在していた。

トが宇宙で生活するに至っていた。そして宇宙に暮らす人類の、地球あるいは地球連邦政府に対する帰属意識は低下する一方であった。

世代交代は地球でも進んでいた。しか

し、地球連邦政府の関心は依然として地球中心であり、彼らの一般的な意識は、コロニーが人類発祥の地である地球上に對して奉仕するのは当然、という一種の選民思想のようなものとなっていた。

本書で扱う、いわゆる「一年戦争」の前段階において、ジョン・ダイクンが主導したコロニー独立運動があれほどの支持を得た背景には、地球連邦政府がダイ

クンの登場に対抗できるだけのビジョンをスベースノイドに対して提示できなかつたといつて事実があった。もしも地球連邦政府が旧態依然とした社会構造を見直し、宇宙に生きる人類に明確なビジョンを提示できていたならば、戦争は起きなかつたかもしれない、という可能性は決して小さくはないのだ。すなわち、行政機関としての地球連邦政府の無策が戦争の土壤を育てたともいえるのである。

こうして、宇宙と地球という地理的にも隔たり、環境も異なる社会の間で、世代交代とともに両者の精神的紐帯は薄れ、意識の隔たりだけが拡大していく。宇宙世紀0070年代後半、両者が衝突する環境は整いつつあった。

0070年代後半のスペース・コロニー配置図

(※各コロニー、惑星、衛星は模式的に大きなサイズで描いている)

サイド7(ノア)

0070年5月に建設開始された新しいサイド。開設の時点でも1基の未完成コロニーしか配置されていなかった。当初より地球連邦軍の基地が置かれる予定であったとされる。

ルナツー

資源探査のため、0045年に月表面に移設した飛行船搭載180kmの小惑星「ユーノー」を0080年に改修し、世界連邦軍最大の宇宙基地としたもの。0070年にサイド7近傍に移されている。

サイド1(ザーン)

このサイドにある「シャングリラ」(1バインチ)は史上最初に開発されたコロニーである。その他、「ケルン(1バインチ)」「ロンティオン」などがある。

サイド4(ムーア)

サイド1とともに、ちゃんと安定したポイントであるL5に置かれるサイド。

サイド5(ルウム)

代表的なコロニーに「アイランド・フィッシュ(8バインチ)」、観光・収容用コロニーの「チキサス」などがある。

地球(半径約6,400km)

サイド6(リーア)

製氷ジョン公園のランク内間に於ける選択的な自治が行なわれている。代表的なコロニーに「リボー」「フランチスカ」「ウクライナ」「オナリオ」「カミイグサ」などがある。

サイド3(ムンゾ)

地球からもっとも遠く、ミラーのない複数型コロニーによって構成される。「ムン・シティ(1バインチ)」「ジョン公園」が構成される。その他のコロニーに「マリル(3バインチ)」などがある。

月(半径約1,700km)

月の軌道長半径約380,000km

ソロモン

資源探査用の小惑星を、独立惑星準備のためにジョン公園が宇宙変遷化したもの(開設時は未完成)。最大直径は20km。100以上の衛星を収容する宇宙港と各種工廠を備える。

■地球連邦軍基地所在地

■ジョン公園軍事基地所在地

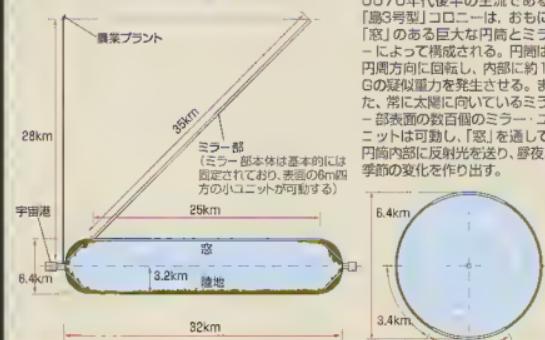
ア・バオア・クー

資源探査用に移設された、特異な形状の小惑星。サイド3と共に、L2のハロ軌道上に位置する。

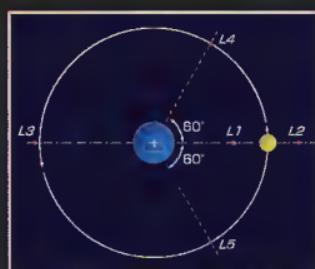
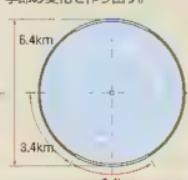
【スペース・コロニー群=「サイド」とは】

地球・月系の各ラグランジュ点(右下図参照)に設置されているスペース・コロニー群はおもにその建設時期に応じて「サイド」と呼ばれるグループ(上図の時期ではグループに分けられ、サイド内の個別のコロニーは、1バインチ(番地)の数字が割り振られ、区別される。また、0070年代後半においては、上図に示した大規模な軍事施設のほかに、各サイドに地球連邦軍サイド駐留軍が置かれるようになつた)。

【島3号型コロニーの基本構造】



0070年代後半の主流である「島3号型コロニー」は、おもに「窓」のある巨大な円筒とミラーによって構成される。円筒は内周方向に回転し、内部に約1Gの疑似重力を発生させる。また、常に太陽に向いているミラー表面の数百個のミラー・ユニットは可動し、「窓」を通して円筒内部に反射光を送り、昼夜、季節の変化を作り出す。



【スペース・コロニーの設置場所】

共通重心の周囲で円軌道を描く2物体(地球と月)と、ある5つの点の相対質量が微小な物体(コロニー)は相対位置をえす間に回る。5つの点(L1～L5、上図)をラグランジュ点と呼び、L4とL5はオニールの時代からコロニー建設の最適地とされた。L1～L3は安定に欠けるが、周囲にはほぼ安定した椭円軌道=ハロー(ロー)軌道が存在する。



U.C.0079.01.09

ONE WEEK BATTLE



人類史上はじめて使われる大質量爆弾――

サイド2、8パンチ・コロニー「アイランド・イフィッシュ」。

この地球への落下を防ぐため、

地球連邦軍は参加できるすべての艦艇を投入して、核攻撃を中心とする阻止攻撃を行なった。

そして、ジオン公国軍第2制空師団との間に、

これもまた史上初の宇宙における艦戦が生起する。

ミノフスキー粒子にレーダーを封じられた地球連邦軍はパブリック突撃艇による目視攻撃を行なう。

刻々と近付く落下阻止限界点。

今やコロニーの落下を防ぐすべはなくなっていた……。



0079年1月3日7時20分。

開戦、そして「ブリティッシュ作戦」

●Text: Wataru HORIBA

壊を命令した。しかし、巨大なコロニー

ジオン公国は地球連邦政府に対して宣戦布告を行ない、そのわずか3秒後に地

球周回軌道上の連邦軍パトロール艦隊に攻撃を開始した。さらに、宣戦布告前から行動を開始していた各部隊はサイド1、

サイド2、サイド4に対してNBC攻撃（核、生物兵器、化学兵器）を敢行してこれを壊滅させた。この攻撃による人的被

害は數十億人に達する見られており、最も正確な数字は不明のままである。

また、ジオン公国軍は各サイドへの攻撃と共に、月面グラナダ市にも進攻を

開始。これを電撃的に制圧した。そしてこれがこそが次なる作戦「ブリティッシュ作

戦」への布石であつた。連邦軍の本拠地、

ジャブロー破壊のため、地球へ落とすコロニーを自由落下軌道に乗せるまでは、

地球連邦軍の攻撃からコロニーを守らなければならぬ。このため、グラナダ上空をコロニーが通過する間はグラナダから

の防衛力をあてにしたのである。

さらにこのコロニーへ地球連邦軍の攻撃から守るべく、キリング・ダニガン中将の護衛艦隊が発進する。これに対し、

遙まきながらジオン公国軍の意図を察知した地球連邦軍はルナツー所属のティア

ンム中将指揮の第4艦隊にコロニーの破

壊を命じた。しかし、巨大なコロニー

の壊は容易ではなく、またキリング艦隊による妨害もあって任務の遂行が困難

となつた。これによりティアム中将は

キリング艦隊の壊滅を優先させ、かかる

のちにコロニー破壊を徹底する作戦に切り替えた。この結果、8日に至つて戦争

勃発以来はじめての大規模艦隊戦が行なわれることとなつた。

地球連邦軍3に対しジオン公国軍1

という圧倒的な戦力差にもかかわらず、

地球連邦軍の攻撃は思うようには進展せず、

かえつて次々と撃破される始末であった。

結局9日至り、コロニーに対する攻撃

そのものが中止されることとなつた。

そして10日8時27分、コロニーはアフ

リカ上空より大気圏へ突入する。しかし、

突入からわずか8分後、コロニーは自爆

を始め、ついには空中分解する。このた

め、コロニーは打撃目標のジャブローに

到達することはなく、分解した破片はそれぞれオーストラリア大陸東岸、太平洋

北米に落下していったのである。コロニ

ー落下による被害は一次被害だけでも2

億人以上といわれているが、その実数は

不明である。また、人的被害だけでなく、

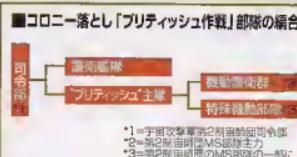
経済的損失や自然環境に及ぼした影響は

計り知れないものがあつた。

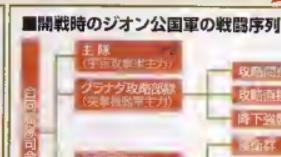
BLOCK DIAGRAM [ZEON]



ジャブローを直接攻撃する「ブリティッシュ作戦」を実施したのは、宇宙攻撃軍のドブル、サビ中将麾下のキリング・ダニガン中将が指揮する第2制空師団であった。ダニガン中将は艦隊を護衛艦隊とブリティッシュ主隊とに分けた。護衛艦隊はコロニーと距離を置いて同行し、予想される地球連邦軍の阻止作戦



- *1=宇宙攻撃軍第2制空師団司令部
- *2=第2制空軍パトロール機隊
- *3=第2制空軍パトロール機隊
- *4=宇宙攻撃軍第2制空師団司令部
- *5=第2制空軍パトロール機隊
- *6=第2制空軍パトロール機隊
- *7=第2制空軍パトロール機隊



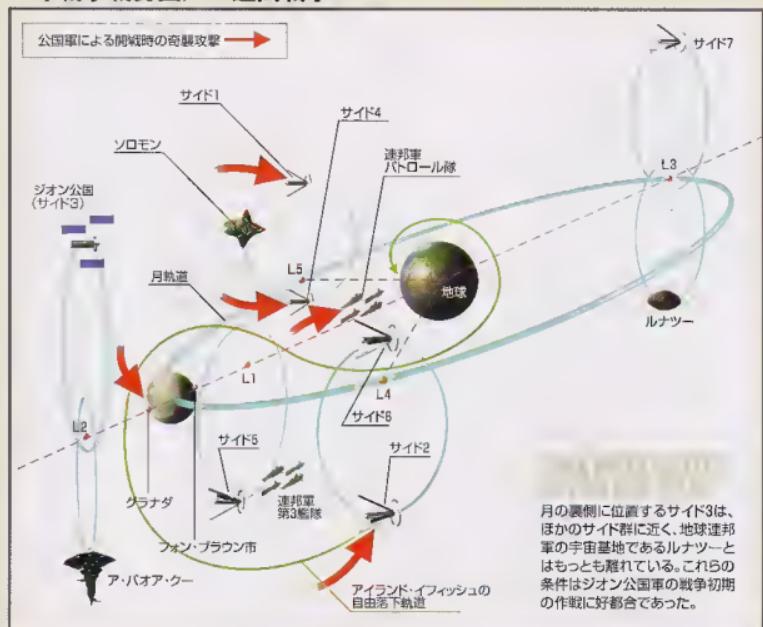
- *1=後に第1連合艦隊司令部に改称
- *2=第2制空軍パトロール機隊
- *3=第2制空軍パトロール機隊
- *4=第2制空軍パトロール機隊
- *5=第2制空軍パトロール機隊
- *6=第2制空軍パトロール機隊
- *7=第2制空軍パトロール機隊

U.C.0079.01.03-01.10

一週間戦争

ILLUSTRATION OF BATTLEFIELD [1]

一年戦争戦勢図／一週間戦争



こうして、開戦より一週間に及ぶジオン軍の攻撃、すなわちのちに呼ぶところの「一週間戦争」はひとまず収束をみた。

だがそれは、さらなる戦争拡大のためのささやかな幕間に過ぎなかつたのである。

月の裏側に位置するサイド3は、ほかのサイド群に近く、地球連邦軍の宇宙基地であるルナツーとはもっとも離れている。これらの条件はジオン公国軍の戦争初期の作戦に好都合であった。

ジオン公国軍は対地球連邦開戦にあたり、地球周回軌道上のパトロール艦隊を攻撃、それと同時に自国寄りであつたサイド5「ルウム」、サイド6「リーア」と、距離的に遠く、また地球連邦軍基地ルナツーの影響下にあるサイド7「ノア」を除く3つのサイド(サイド1、2、4)に対し、N B C攻撃を仕掛けた。N B Cとは核(Nuclear)、生物(Biological)、化学(Chemical)の略で、殲滅兵器としてコロニーの全住民の命を奪うものであった。とくに多用されたG G(ダブル・ジー)ガスは青酸ガスの数百倍の威力を持っており、200mでひとつのコロニーを死滅さ

せることができた。この人類史上類を見ない大規模を直接行なったのは海兵特殊部隊と呼ばれる外人部隊で、公国軍のなかでも独立した指揮系統があった。“外人”とはジオン公国に属さない他のコロニー出身者を意味する。この攻撃で住民が死に絶え、無人となったサイド2の8パンチ・コロニー「アイランド・イフッシュ」は、「ブリティッシュ作戦」により地球へ落とさせられることとなる。さらに公国軍は月のグラナダ市にも侵攻したが、ここはもともと親ジオン公国であったため、大規模な戦闘は起こらず、進駐はなかば予定調和的に行なわれた。





U.C.0079.01.15

BATTLE OF LOUM

Illustration : 岡田有章 Tomoo ODA

先の「ブリティッシュ作戦」で、

地球連邦軍の本拠地ジャブローの直接攻撃に失敗した

ジョン公国軍は、再度のコロニー落としを試みた。

それをいち早く察知し、絶対阻止を期して

レビル中将率いる地球連邦軍第1連合艦隊。

史上最大の宇宙艦隊決戦「ルウム戦役」の生起である。

大火力を誇る地球連邦軍艦隊に対して、ジオ

大量的MSを投入し、連邦軍艦艇

急速接近、そして至近距離から叩き込まれる



大規模宇宙戦の生起

Text: Toshiyuki SATO

り、眞の目標は地球連邦軍艦隊の壊滅だと考えていた形跡もある。

いずれにせよ、公国軍は持てる宇宙戦艦の大部分、80隻あまりの主力艦と支援艦約60隻で第1連合艦隊を編成し、さらに合計で3000を越えるとされるMSと戦闘機を投入した。いっぽう地球連邦軍も、200隻近い主力艦を中核とした六個の艦隊をサイドドーム域に集中し、レベル中将率いる第1連合艦隊に託した。

こうして1月14～15日、史上最大の宇宙艦隊決戦「ルウム戦役」が生起したわけであるが、その実質は公国軍のMSと地球連邦軍の宇宙戦闘艦の激突であった。公国軍は落とされるコロニーの護衛

当初の奇襲効果が失われていたため、公国軍軍僚にはこの作戦に異議を唱える者もあり、公国軍内の計画立案には混乱があった。ギレン総帥は作戦目標をコロニーフォトによるジャブロー一破壊と明言していた。しかし公国軍は、コロニーフォト落ちは地球連邦軍を誘い出すための戦いである。

「ブリティッシュ作戦」による地球連邦軍本拠地ジヤブローの破壊に失敗したジレン・サビ総帥の指導のもとで第一のブリティッシュ作戦となる、サイド5「ルウム」のコロニー落としを試みた。

地球連邦軍艦隊の迎撃のために艦隊をあたつに分けていたため、地球連邦軍は各個撃破を目論み、公国軍迎撃部隊に対し、距離2万8000メートルに接近して並行して進む戦闘隊形である「同航戦」に入った。

この状況に公国軍艦隊を指揮していたドズル・サビ中将は、コロニーへの移行作業の運営を任して、部隊に艦隊戦への参加を下令、戦闘は激しさを増した。

だが、地球連邦軍艦隊は公国軍が投入

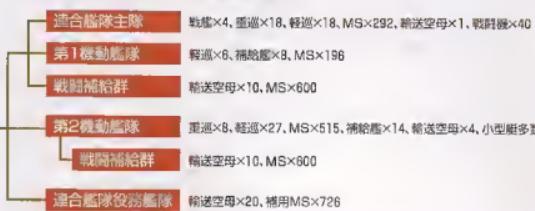
した小型機動兵器つまり多數のMSによる攻撃への有効な迎撃手段を有していた。やえに地球連邦軍は多數の艦艇をMSの接近戦闘によって破滅され、一方の公国軍は艦隊の損害を軽減できたのである。

この戦いで地球連邦軍艦隊は壊滅的打撃を被り、ジョン・公国軍は艦隊戦の勝利条件を宣言した。しかし公国軍も中核であるMS部隊に大きな損害を出し、コロニー落下作戦が不可能となつたため、二度目とのコロニー落ちは失敗に終わった。

職力を消耗した両軍は休戦協定のため交渉のテーブルへと向かつたが、この戦

BLOCK DIAGRAM [ZEON]

■「ルウム戦役」におけるジオン公国軍の戦力

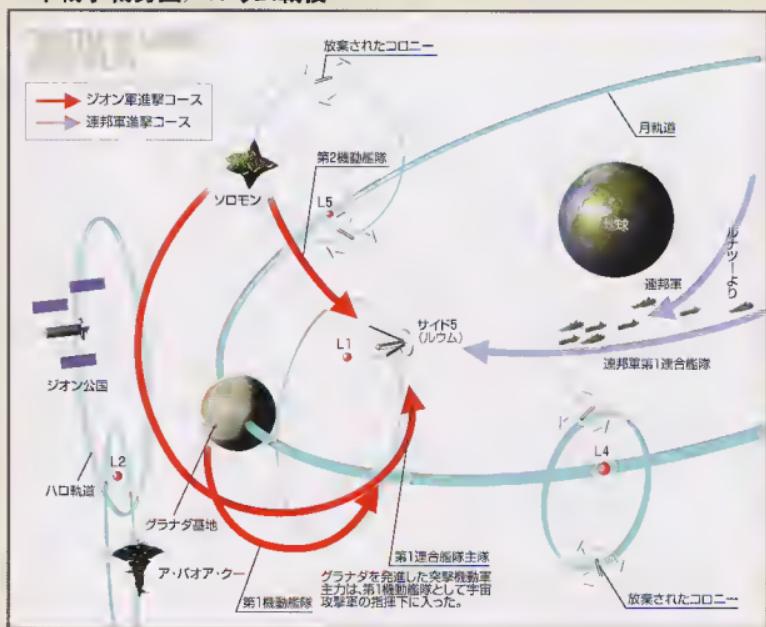


「第二次ブリティッシュ作戦」では、地球連邦軍の大規模な反撃が予想されたことから、公団軍は宇宙攻撃艦隊の大半の戦力を結束して1連合艦隊を編成、4隻の大型駆逐艦を中心にして、100隻を超える駆逐艦隊、400隻以上の宇宙戦闘艦を投入した。実際の戦力の中心はこれらの間に搭載されたMSであり、艦隊の後にあってMSの補充を行なうババ級などの補給輸送艦があった。また、MSの多くは突撃爆撃軍が保有しており、本作戦は宇宙攻撃軍と突撃機動軍との数少ない共同作戦でもあった。

U.C.0079.01.15 ルウム戦役

ILLUSTRATION OF BATTLEFIELD [2]

一年戦争戦勢図／ルウム戦役



隊司令長官レビル中将の生還が突如報告されたのをきっかけに、両者は徹底抗戦への道を進んでいく。「ルウム戦役」は、

両軍がいずれも戦争を短期に終わらせる術を持たなかつたことを明らかにした戦いでもあつたのである。



ジオン公国軍は開戦時の「ブリティッシュ作戦」でアイランド・イフィッシュを地球に落とさせることに成功したが、肝心のジャブロー破壊には至らなかった。そのため、すぐさま「第二次ブリティッシュ作戦」が発動された。二度目のコロニー爆弾として選ばれたのは開戦時に攻撃を受けなかったサイド5「ルウム」の11パンチ・コロニー「アイランド・ワットホート」であった。ズル中将率いる連合艦隊主隊は1月13日未明にソロモン要塞を出発。同艦隊は月の裏側を回りグラナダ基地駐屯の第1機動艦隊を吸収してサイド5に向かった。一方、巡洋艦を中心に編成された第2機動艦隊は主隊に遅れること約半日、13

日19時20分にソロモン要塞を出発。直接サイド5をめざしてほぼ同時に到着するよう調整されていた。一方、開戦以来ジオン公国軍の動静に敏感になっていた地球連邦軍は、艦隊の出撃とその意図を知るや第1～第6艦隊で第1連合艦隊を編成し、総指揮官には第3艦隊のレビル中将が就いた。14日9時、中将は全艦の出撃を下令する。艦隊の集結は未だだったが、進撃途中で徐々に集結し、戦列を整えつつサイド5へ急ぐこととした。15日22時14分、連邦軍第1連合艦隊はコロニーに核パリス・エンジン取り付け作業を行なっている公国軍に対し、砲門を開いた。





U.C.0079.03.01

EARTH INVASION OPERATION

監修 月光龍 洋行
Yoshiyuki TAKANI

降下作戦の総指揮を執ったドル中将は言った。「最初に地上にキスをした者には最上級のワインを俺が奢るぞ！」宇宙世纪0078年3月1日。地球衛星軌道上に展開したジオン公国軍は、ついに地球への侵攻を開始した。

HLV、コムサイが続々と大気圏に突入し、
バイコヌール近傍の地球連邦軍基地上空をMSが舞う。

「ブリティッシュ作戦」「ルウム戦役」によって

「アラブアラブ工作班」「アラブ戦役」により、本打撃を受けて間もないこの時期

地上に降りた“鉄の巨”の姿を知る。

地上に降りた 破の巨人 の姿を初めて目にした
地球連邦軍はまことに恐懾状態に陥った

地球連邦地上軍はたちまち恐慌状態に陥った。戦闘喪失した彼らは、即ちに、公国軍は土地を駆逐

戦意喪失した彼らを尻目に、公勵軍は大地を蹂躪する……。



シオン公国が地図を作成した際には、和平と独立を保つため、必然的に戦争の長城を建設することにならなかったという事実がある。ジオン公国軍は地球連邦軍の継戦能力を考慮して、資源を確保し長期戦に備える戦略目標を設定した。しかし、人口、軍事力において地球連邦に圧倒されていたジオン公国にとって、資源地帯の一部を占領することは、必ずしも戦争を失う、和平に応じる意欲を失う可能性にかけた作戦である。

シオン公国が地球攻防に踏み切った背景には、和平と独立をめざした南極での和平交渉が決裂し、かわって NBC兵器の使用を禁じる南極条約が合意されたため、必然的に戦争の長期化が避けられなくなつたという事実があつた。

ジオン公国軍は地球連邦軍兵力の分散と地球上の軍事施設の占領によって、地球連邦軍の総戦力を減殺するとともに、レアメタル（稀少金属）を主とする地上資源を確保し長期戦に備えるという複数の戦略目標を設定したのである。

軍を走らせて北米、中央アフリカ、アフリカ東部に拠点を築くことに成功した。もつとも、いかに大規模な作戦だったとはいえ、降下による侵攻自体はM/S數百機、兵員數万程度によるものであり、その後の兵力拡充の際にも地球上におけるジオン公国軍兵力は百万人規模であり支配地域の拡大に対してその維持に苦慮する事態へと陥ることとなつた。

またこの地球侵攻作戦では、地球連邦軍の根拠地ジャブローに近くまた巨大な軍需産業が集中する北米には戦力の半数

しかし、人口、軍事および民間の生産力において地球連邦に対し大幅に劣っていたジオン公国にとって、たとえ地球の資源地帯の一部を占領したとしても、その差を逆転することは不可能だった。つまり地球侵略は、ギレン総帥がどのように考えていたかはともかく、地球連邦政府が戦いの長期化によって戦争継続意欲を失い、和平に応じるかもしれないという可能性にかけた作戦なのであつた。

将来におけるジャプロ一攻略の橋頭堡となる作戦的価値、ジョン公国軍海洋部隊の基地となるという戦略的価値、そして地球連邦重要施設の占領維持という政治的価値を重んじたため同地に針付けとなつた。その結果、ただでさえ少ない公国軍地上部隊は分散したままでとなり、地球連邦軍に以後の主導権を譲り渡す結果を招くのである。

BLOCK DIAGRAM [ZEON]



Text: Toshiyuki SATO

■地球侵略作戦時のジオン公国軍戦闘序列



ジョン公国軍の地域方面軍は、南極条約での政治的な敗北を受けた直後に設立されている。地球降下作戦開始にあたって、公国軍は月面のマス・ドライバーを利用して戦略砲兵群を編成し、最初の降下が予定されていた中央アジアに向けて2月7日より多数の岩塊を射出した。降下部隊は宇宙攻撃軍を中心に編成されており、地球衛星戻路に展開した廻接護衛群はチベ級高速巡洋艦、ムサイ級軽巡洋艦が中心となり、また、強襲輸送群はHLV、簡易型の無動力降下艇のHRSI、コムサイなどのシャトルを装備した。一説にはHLVだけでも400機が投入されたという。

[CHANGE OF WAR]

U.C.0079.03.01-04.04

公国軍地球侵攻作戦

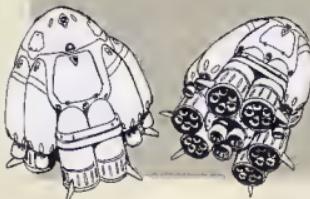
ILLUSTRATION OF BATTLEFIELD [3]

一年戦争戦勢図／公国軍地球侵攻作戦



シオン公国は地球方面軍の編成と同時に、月面の資源輸送用埋設型マス・ドライバーを利用して地球に対する戦略爆撃を行なった。ここから撃ち出される岩塊は耐熱力ブセルに包まれたもので、大気圏突入時の崩壊を防いでいる。このような規模の質量爆弾、およびマス・ドライバーの使用は南極条約の禁止事項にはなく、条約の規定のすき間を縫う、地球連邦の意表を突いた攻撃方法であった。これらを邀撃する地球連邦軍は、ミノフスキーパチ子の散布によるセンサー類の無効化により弾道を探知することができ、多くの場合地上は大きな被害を受けることとなつた。地球連邦軍は月面のマス・ドライバーを破壊するための攻撃を繰り返したが、南極条約によつて

核攻撃は禁止となつていたため、思うように攻撃は進捗せず、数週間を過ごした。実際の地球侵攻作戦は3月1日から開始され、第一次降下は中央アジアの天山山脈からバイコヌール宇宙基地にかけてであった。このときすでにマス・ドライバー攻撃によって相当な打撃を受けていた地球連邦軍は反撃に転ずることもままならず、ジオン公国軍の侵攻を許した。降下部隊はバイコヌールの確保のち西に向かい、4日にはマ・クベ少佐の資源採掘部隊がカスピ海北岸に降下。近隣の鉱山などを接収して戦略物資の採掘を始めた。11日の第二次降下は北米大陸両岸に向けられ、工業地帯を押さえると同時に南米のジャブローを牽制した。その後、数次にわたって補充部隊の降下も含む降下作戦は続き、作戦終了時にはジオン公国の占領地は地球表面の三分の一にも達したのである。



"HLV"
Heavy-lift Launch Vehicle

宇宙世紀における主力宇宙往還機である。旧世纪のスペース・シャトルのペイロードが30t程度だったのに対し、約250tの積載能力を持つ。また、大気圏突入用の大型カプセル "HRS-L" は無動力の降下専用で、MS-06なら12機程度を搭載できた。





U.C.0079.11.07

THE ODESSA CAMPAIGN

高达UC 11月07日 战役

地球降下から半年あまり経過し、

慣れない地球での占領政策に疲弊し始めた公国軍に対し、
ようやく戦力を回復した地球連邦軍は
まず地球上での大規模な反攻を試みた

オデッサからレアメタルを宇宙に送り出している

公国軍“マ・クベ部隊”が標的の「オデッサ作戦」である。

地球連邦軍地上部隊の主力は、150mm砲2門を持ち、失中時の素早い次弾発射や連続射撃が可能な

かつての“究極のMBT”61式戦車、闘戦以降

もはや旧式とされたこの車輛が今、圧倒的優位に立つ連邦軍の勢いに乗り、公国軍MS部隊を蹴散らしていく



ジオン公国軍の誤算

●Text: Wataru HORIBA

球連邦軍もすでにMSの量産を開始しておらず、試験的とはいえ実戦技入に溝がつけていたことである。さらに、もうひとつつの誤算は砲台をはじめとする拠点防衛のために機動戦力たるMSの多くを割ってしまったことである。もとより戦車をはじめとする機甲戦力においては地球連邦軍が優位にあり、拠点に貼りいたMS

0万人（うち、後方支援部隊が約400万人）に対して、ジョン公国軍は約98万人）であった。ジョン公国軍としては以前より構築していた防衛陣地帯、およびM.S.の数的優位が頼みの綱であった。だが、ここにジョン公国軍の誤算がある

第三軍がオーデッサに向て進撃した。総司令官であるレビル将軍は第三軍にあつて全体の指揮を執つた。また、攻撃に先立つて黒海対岸のアンカラからはミサイルおよびロケット砲による支援砲撃が行なわれた。戦力的には地獄連邦軍の77ル

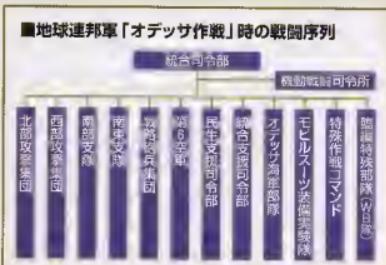
シオン・公国軍による地球連下作戦とその後の戦略的要地の確保がいつたん終結するが、地上における戦線は膠着状態を保つ。この状態を打開するべく、地球連軍は敗退した。この状態を期して「オアッサ作戦」を開始。それとともに北方より第四軍が北西より第三軍および第七軍、西方より

ン公国軍はふたつの指揮系統を有することになり、このためにせっかくの戦力を無機的に運用することができなかつたのである（マ・クベ少佐の部隊は相当数の戦力を有していたといわれる）。

結局、総戦力の差は挽回できず、開始から3日後の11月10日に作戦は終結し、以後は地球連邦軍による残敵掃討戦に移行した。なお、作戦終結に先立つ9日、マ・クベ少佐は作戦遂行よりも鈍物資源の移送を優先させ、この移送のためにほとんどのH-LVを使用してしまつたために、残存兵員の多くは帰戦討伐に晒され、その後北アフリカやバイコヌール宇宙基地へと無秩序に落ち延びる結果となつた。■

スに對しては戰車でも対抗できるのである。このため、最終的には數で勝る地球連邦軍に押し切られる形でジョン・公國軍は防衛ラインを突破されてしまった。さらに、この大事な局面においてジョン・公國軍の弱点が露呈してしまう。「オデッサ作戦」において主たる防衛戦を遂行したのは公國軍歐州方面軍であったが、オデッサの採掘基地における指揮官はマクベ・少佐（當時）であった。このマクベ少佐の指揮する基地防衛部隊は歐州方面軍には屬さず、キシリア・ゼビ少将の直轄部隊であつた。これにより、ジョン・

BLOCK DIAGRAM [EARTH FEDERATION]



左の戦闘序列にある「モビルスーツ実験装備隊」に配備された地球連邦軍MSとは、RGM-79[G]陸戦型ジム(右図)であった。これは、戦争終盤に大量配備されるRGM-79ジムの先行試作機であり、当初は量産される

陸戦型ジム

庄城主
BGM-79[G1GM]

- 頑頂高／18.0m
- 重量／53.8t
- 兵装／100mm主砲
シンガン、ビーム
サーベル、ロケット
ランチャーほか

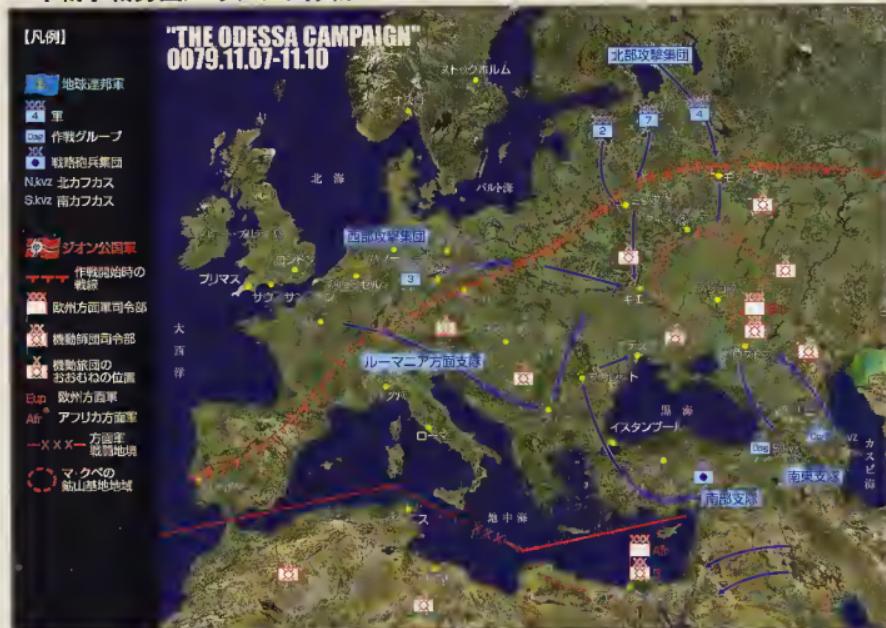


U.C.0079.11.07-11.10

オデッサ作戦

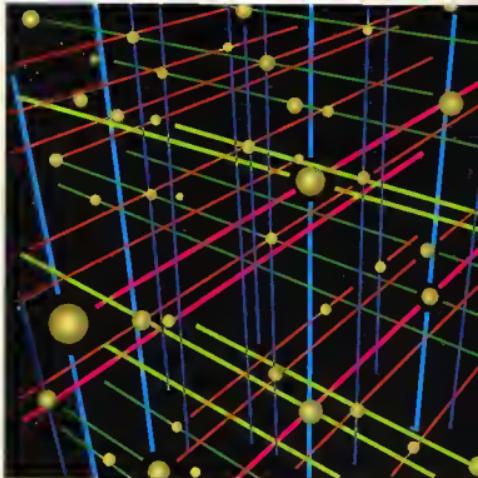
ILLUSTRATION OF BATTLEFIELD [4]

一年戦争戦勢図／オデッサ作戦



0078年10月10日、欧州周辺の各基地で戦力を整えていた地球連邦軍部隊が進撃を開始した。サウスサンプトン、トリポリ、シェノバ、ライプチヒ、ストックホルム、ハノーバーなどを発進した各部隊は、東欧中央部を挟み込むように西側から包囲の輪を縮めていった。総司令官のレピル大将は第3軍を直率してグレート・ブリテン島から東進、10月半ばにはシナカルアルプス南部を回ってユーロピア方面に展開、各方面軍も攻撃発起点に集結しつつあった。11月に入ると連邦軍は航空戦力を中心とした増勢を行ない、総攻撃に備えた。地球連邦軍の進撃路にはユーリ・ケラーネ少将のジョン公国軍欧洲方面軍

があつたが、絶対的な兵力の不足から、連邦軍の進撃を止めるには至らなかった。11月7日、「オデッサ作戦」が発動、各方面軍は攻撃準備陣地から一斉に進撃を開始した。地球連邦軍の攻撃の中心は北方からの第4軍、北西からの第2軍、第7軍、西方からの第3軍であった。それらを支援し、公国軍の動きを牽制するために黒海南岸からミサイル、ロケット砲による支援攻撃が行なわれた。地球連邦軍の圧倒的戦力の前に公国軍は善戦しつつも後退するしかなく、9日にはハリコフ周辺で最後の防衛戦を行なうが、結局は潰走に追い込まれたのであつた。



"I FIELD" (Iフィールド) 構造図

いわゆるミノフスキーライ子(Minovsky Particle)は宇宙世紀に入つてから発見された素粒子である。発端は宇宙植民が本格化する中で、地球連邦軍が行なった宇宙空間での核実験の際、実験地域において顕著な電波障害・特殊電磁波効果が報告された」とであった。

しかし、そこからミノフスキーライ子発見までにはさらに数十年を要した。地球連邦軍といえども宇宙空間での核実験をそう頻繁には行なえず、電波障害の再現性も低かつたためである。観測された電波障害も器械の故障によるものと思われていた。

この長らく無視されていた観測報告に

着目し、究極的な統一場理論を完成させようとしたのがロシア系のスペースノイド、トレノフ・Y・ミノフスキーライ子である。そして、「ミノフスキーライ子」とは、彼が導入した仮想粒子であつた。

ミノフスキーライ子によって存在を予言されたミノフスキーライ子は、正粒子と反粒子からなり、前者がマイナスの、後者がプラスの電荷を持つものとされた。最大の特徴は、ある密度で配置した場合、この

「ミノフスキーロック」——究極の統一場理論「ミノフスキーライ子物理学」とその応用技術が世界に与えた影響は計り知れない。とくに、一定濃度のミノフスキーライ子が構成する特殊な場、「Iフィールド」(上図)による「特殊電磁波効果」は、地球圏の軍事バランスを一挙に覆したことで知られる。これがMSの登場を導き、さらにジオン公国の宣戦布告を促したといつても過言ではない。ここでは、紆余曲折を経た理論の提唱から実証、応用に至る過程を振り返る。

宇宙世紀の革新的テクノロジー Revolutionary Technology in U.C. 人類の運命を変えた 「ミノフスキーライ子物理学」とは

Text: Jyoji HAYASHI

スキー物理学 (のちに「ミノフスキーライ子物理学」と改組) が地球を離れてサイド3に置かれる原因となり、のちの「一年戦争」の戦局を左右する結果となつたのである。

ミノフスキーライ子の存在に対するもつとも強い反論は、天文学の領域からなされた。それは、もしもミノフスキーライ子が存在するのであれば、その粒子が大量に発生するであろう活動銀河や、星が誕生しつづけるガス円盤からの電磁波を観測できるはずがないというものであつた。この事実は長らくミノフスキーライ子仮説の弱点となつてゐた。

仮説においては、粒子速度が距離の二乗に比例して高速化し、粒子の拡散により場が崩れるというものがミノフスキーライ子の特徴とされていた。だがこの説明も、活動銀河レベルのスケールでは、計算が合わなかつた。

今日では、一定以上の高エネルギー・高密度状態のミノフスキーライ子では、二ユートリノ振動と同様の現象が生じ、正粒子から反粒子に転換、あるいはその逆の転換が起こることで、Iフィールドが維持できないことが知られている。

宇宙世紀0047年にはミノフスキーライ子型熱核反応炉がミノフスキーライ子理論に従つて設計され、現実に核融合を起すことに成功した。しかし核融合が成功してしまったことが「ミノフスキーライ子」の名前を冠する。

(ミノフスキーライ子と兵器技術 1) レーダー・集積回路の無力化

ミノフスキーライ子の「特殊電磁波効果」は、ほとんどの電子戦装備を無力化した。ジョン公国軍はこのような環境に適応した新しい兵器体系をMSという高機動・多機能な兵器を中心構築し、絶対的な戦力の劣勢を覆すほどの戦術的優位を確保した。公国軍のMSに装備される巨大な「モノアイ」と呼ばれる大型・超高解像度の光学装置と多機能センサーを組み合わせた光学端末(右図版)は、宇宙世纪に突如復活した、昔ながらの有視界戦闘が主役となる戦場を象徴するものであろう。



(ミノフスキーライ子と兵器技術 2) ミノフスキーライヨネスコ型熱核反応炉

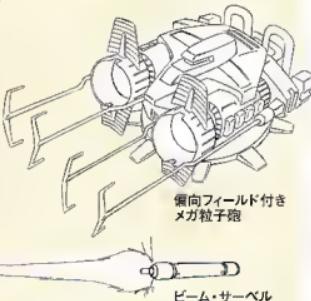
MSの実現に大きく貢献したのが、ミノフスキーライ子仮説に従って設計・開発された初の実用核融合炉「ミノフスキーライヨネスコ型熱核反応炉」である。これにより比較的小型の艇体を持つMS「M」型で高出力の動力源を搭載できるようになり、MSの兵器としてのスペックは現実的なレベルに達した。このタイプの核融合炉はMSだけではなく、艦艇、航空機その他、さまざま分野に使用されている。右の図版はMS-06Fに搭載されたMYFG-M-ES系のジェネレーターである。



"PERFECT GRADE MS-06F ZAKU II
INSTRUCTION MANUAL" (BANDAI)より転載

(ミノフスキーライ子と兵器技術 3) 各種ビーム兵器

ミノフスキーライ子の「縮退現象」(ワイルドの圧縮によって起る正負粒子の融合)で生じる「メガ粒子」を使用した粒子ビーム兵器を「メガ粒子砲」と呼ぶ。エネルギー変換効率がさわめて高く、正確な制御が可能なこのビーム兵器は、核ミサイルなどに代わる兵器として高く評価された。その後地球連邦で、メガ粒子砲の小型化が可能にする「エネルギーCAP」が完成し、MS用ビーム・ライフル、ビーム・サーベルなどへとその応用範囲は広がった。



(ミノフスキーライ子と兵器技術 4) ミノフスキーライクラフト

ワイルドは導電性の物質を透過しにくいという性質を持つ。艦船などの下方にワイルドを常時発生させれば、この性質によって船体は重力下の大気中を浮遊することができる。この「擬似反重力」的な航行システム「ミノフスキーライクラフト」をはじめて本格的に実用化したのは、地球連邦軍の「V作戦」によって生まれた強襲揚陸艦「ホワイトベース」である。その後、公国軍もこの技術を使用して重量級MAの大気圏内における運用を試みた。



進められたものの、これでトレノフ・ミノフスキーライ子の仮説が認められたわけではなかった。ミュー・オンを利用した触媒核融合炉でも、設計によっては同様の結果を招くという反論が出されたうえに、活動銀河観測問題は解決されておらず、なによりミノフスキーライ子そのものが観測されておらず、特殊電磁波効果さえもはつきりとは確認されていなかったことが、懷疑派を納得させられなかつた最大の理

由だ。その後、宇宙世纪0065年になって核融合炉内の特殊電磁波効果が確認され、さらに4年後の0069年に、初めてミノフスキーライ子が確認された。結局、理論の提唱から確認まで20年以上の歳月を要した」とになる。

発見までにこれほどの歳月が必要だったのは、ミノフスキーライ子を扱う工学的経験の不足と、静止質量がほとんどなく、

ほかの物質との相互作用もほとんどないという粒子そのものの性質による。ミノフスキーライ子を直接確認できるようになると、ミノフスキーライ子工学は急速に発展し、その応用も広がつた。一年戦争に

関連していえば、ミノフスキーライ子の与えた兵器技術への影響はおもに4つ挙げることができる。レーダー・集積回路の無力化、小型核融合炉の実用化、メガ粒子砲の実用化、そしてミノフ

スキー・クラフトの実現である。ここで忘れてはならないのは、「これらすべての要素がMSやMAに大なり小なりかかわっている」という事実である。つまりミノフスキーライ子の発見と応用がなかつたなら、あの戦争の様相はわれわれが知るものとはまったく違つたものになつたということだ。その意味では、ミノフスキーライ子はまさに人類の運命を変えた発見と言えるのである。

ジオン公国軍・カラーチャート

ジオン公国軍の階級章各種

階級	襟章1	襟章2	胸章	マント
大将				
中将				
少将				
准将				

【階級章の区分について】

ジョン公国軍の軍装にはいまだ不明な点が多いが、階級章の分類に関しては基本的にこの表に準ずる。以下に各階級章の区分、それぞれの使用の詳細について解説しておく。

ミント：ジョン公軍の佐官、および尉官が着用する「第3種戦闘軍服」に付属するミントの胸部分に見られる階級章。ミント以外では士官用の平服（内勤服）の胸部分にも、この階級章が使用されていた。

●胸章：すべての階級の将兵が着用する「第2種戦闘軍服」の胸部分に見られる階級章。これ以外にも、公国軍特有の個人オリジナルの軍服、整備兵の軍服などにもよく見られ、もっとも広く使用された標準的な階級章といえる。

●備考2: ノーマルスーツの襟元に付けられる階級章。

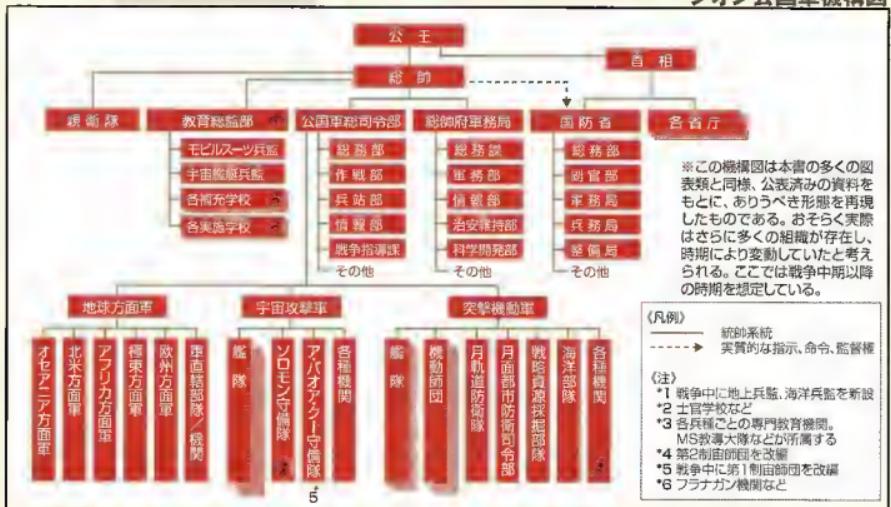
- 襟章1:第2種、第3種戦闘軍服、士官用の平服などに使用された。まれに黒地に薔薇のパターンを見られる。

●袖章: 第2種戦闘軍服、士官用平服などに使用された

※軍服については96ページ、階級序列の詳細分析については12ページを参照

階級	襟章 1	襟章 2	胸章	マント
大佐				
中佐				
少佐				
大尉				
中尉				
少尉				
曹長				
軍曹				
伍長				
上等兵				
一等兵				
二等兵				

ジオン公国軍機構図





GUNDAM New Century Chronicle

宇宙世紀年代記(上)

人類にかつてない災厄をもたらした「一年戦争」はいかにして勃発に至り、
そしてどのように進行していくのか?

ここでは、アースノイドとスペースノイドが形成した
それぞれの体制の相克から宇宙世紀の歴史を説き起こし、
ジョン公国の宣戦布告を経て、地球連邦軍の反攻「オデッサ作戦」に至るまでの戦史を概観する。

CHAPTER 1

ジオン公国 の成立に至るまで

[U.C.0001-0069.08.15]

地球の諸問題の解決のためにスペース・コロニーを建造した人類は、宇宙に出た者と地球に残った者に分かれた。

宇宙を人類すべてにとっての新天地とみなすスペースノイドに対し、地球に残った人々は人口減少による諸問題の解決からふたたび地球にしがみつき、重力井戸の底から宇宙の支配を自論んだ。

地球の軋から逃れようとするスペースノイドの希求は、曲折を経たのちザビ家專制による戦闘国家へと結実する。

●Text: Jyoji HAYASHI

1

宇宙移民事業と 人口分布の変化

地球連邦政府が大型のスペース・コロニーを建設し、宇宙移民事業を開始したとき、地球の総人口は90億人を数えていたという。そしてこの宇宙移民事業は、少なくとも宇宙世紀初期の時点では、人類の生存環境を宇宙に拡大するという側面よりもむしろ資源、エネルギー、地球環境などの地球上の諸問題を解決する手段として捉えられていた。移民事業の開始当初は、スペース・コロニーへ移住した人の数よりも、地球上に生まれてくる人の数の方が多かつたため、地球連邦政府のこのような意識のありようは必然的なことであった。政府にとつては、

地球の問題の方が人類の版図拡大よりもずっと差し迫った問題だったのである。

しかし、宇宙移民・植民事業が軌道に乗るにしたがい、地球上の総人口は減少しつづけた。そして0050年を迎えるころには、全人類の80パーセントが宇宙で生活するに至る。この当時の人類の総人口は、説に110億人といわれている。つまり地球の人口は20億を少し超える程度にまで減少したのである。

占める宇宙居住者・スペースノイドの意識もまた、この半世紀の間に大きく変化していた。だが地球連邦政府をはじめ、地球上の人間たち・アースノイドにそのことはなかなか理解されていなかった。アースノイドの意識は半世紀前とさして変化していないかったのである。

スペースノイドの意識の変化の最大の要因は、社会の世代交代であった。地球から宇宙に移住した第一世代と、宇宙で生まれ育った第二世代以降では、地球に対する紐帯意識も宇宙への想いもまるで違っていた。地球に降り立つことのないスペースノイドにとって、地球とは具体的な何かではなく、抽象的概念に過ぎなかつた。アースノイドにとって、地球とは実体をともなう世界そのもので

宇宙世紀元年から半世紀の間に人類の人口分布は地球中心から宇宙中心へと変化していた。しかし、変わったのは人口分布だけではなかつた。人類の大多数を

エレズムの発生と 地球連邦の「裏切り」

宇宙世紀元年から半世紀の間に人類の人口分布は地球中心から宇宙中心へと変化していた。しかし、変わったのは人口分布だけではなかつた。人類の大多数を

U.C.
0001 宇宙移民開始。
0010 星工エネルギー船団が再編され、木星開発事業団発足。
0016 フロンティア開発移民移送局の設立。
0027 月面永久都市ファン・ブラウンの完成。
0030 フロンティア開発移民移送局が民営化され、宇宙引っ越し事業団が発足する。
0034 宇宙引っ越し事業団が再編され、宇宙引っ越し公社が設立される。
0035 サイド3建設開始。
0040 宇宙移民、純人口の約40%に。
エレズムの発生。
ミノフスキ・イヨネスキ反応炉の試作。
0041 小惑星「ゴノイ」の移送が開始される。
0044 宇宙居住者、純人口の50%に。エレズムの定着。
0045 小惑星「ユノイ」が月軌道に定着。「ルナツー」と呼称。
サイド3においてミノフスキ物理学会設立。
0046 ジオン・ズム・ダイクンがコントリームを提唱。
0047 ミノフスキ・イヨネスキ・コントリーム熱核反応炉の開発開始。
0050 地球の総人口が110億人以上となる。
宇宙居住者は約90億人に。
0051 地球連邦政府が新規コロニー開発計画を凍結。
0052 ジオン・ズム・ダイクンが政治活動を開始。
0058 サイド3独立宣言、ジオン共和国の樹立。
0059 ジオン共和国への経済制裁が始まる。
0064 地球連邦軍の観艦式が行なわれる。
0066 「ミノフスキ物理力学」の発表。熱核反応炉内における特殊電磁波効果が発見される。
0067 コロニー一自治構築法が実証される。
0068 ジオン・ズム・ダイクン死亡。代わってデギン・ソド、ザビがジオン共和国首相に就任する。
0069.08.15 ジオン共和国が公国制への移行を宣言。
デギン・ソド、ザビが公王に。
0069 ジオン公国における親ジオン・ダイクン派の排除。
ミノフスキ粒子の実証。
0070.03 ジオン公国においてミノフスキ粒子の電磁波への干涉が実証される。
0070.05 ジオン公国がメガ粒子砲を完成。
06 ジオン公国軍のチベット高速巡回艦の1番艦就役
0071 ジオン公国において小型熱核反応炉が完成。
ギレン・ザビ「優性人類生存説」。
0072 ミノフスキ博士、地球連邦に亡命する。
0073 ジオン公国にあるZONIC社がMS第1号機を完成(MS-01)。
0074 ジオン公国第一次木星船団帰還。
0075 地球連邦軍が陸上機動兵器開発を開始。
0075.07 MS-05サク I 量産開始。
0078.03 地球連邦軍・MSの開発開始。
.04 地球連邦軍コロニー駐留軍の増強。
.05 ジオン公国、MAの開発開始。
.10 ジオン公国の国家総動員令。
.11 ジオン公国軍宇宙攻撃軍、突撃機動軍創立。
地球連邦軍が観艦式を強行。

宇宙世紀年代記〈上〉 GUNDAM New Century Chronicle

あった。しかしへースノイドにとって、は地球とは月に並ぶ天体のひとつでしかなかった。ただしそれは人類発祥の地として特別視されるべき天体であり、また、宇宙にある惑星の中で、ただ地球だけが海を持ち、生命を育んでいた。

そして、こうした世界観を持つスペー
スノイドたちの間に「エレズム」と呼ば
れる思想が生まれ始める。実のところ、
なにがエレズムであるかという正確な定
義は難しい。なぜならそれは各コロニー
社会の中で自然発生的に生まれた考え方
であるからだ。このエレズムという思想、
もしくはスペースノイドたちの「信仰」
に近いものの要旨を最大公約数的に述べ
るなら、「人類発祥の地である地球は自然
のままの保護区」とし、人類はすべて宇宙
に移住し、そこで文明を維持するべき」
となるだろう。このエレズムは曖昧な部
分を残しながらも、スペースノイドたち
の間では、徐々に中心的な思想となつて
いった。宇宙移民政事業が半世紀もの間順
調に進んだのは、地球から宇宙へ、とい
う人の流れが、エレズムの考え方と合致
していたからでもあった。

そんな折の0051年、地球連邦政府
は新規コロニー開発計画の演説を宣言す
る。この宣言の意味は地球連邦政府が考
えていた以上に重要であった。のちの「
年戦争」の要因は、この宣言であったと
いう見方さえあるほどだ。つまり、地球

から宇宙へと向かう人の流れを断ち切る
新規コロニー開発計画の凍結宣言は、エ
レズムに傾倒するスペースノイドにとって
は地球連邦政府の「裏切り」にも等し
かったのである。

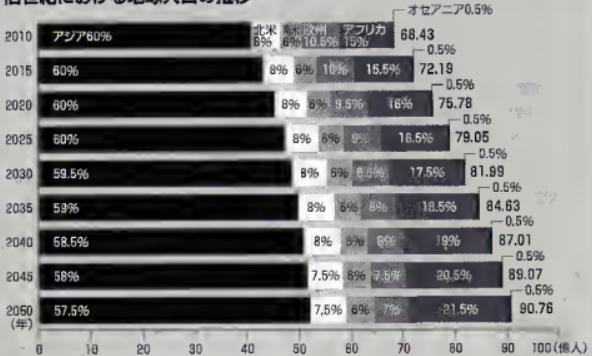
アースノイドに とうてのエレズム

凍結宣言当時、宇宙移民により地球人
口が大幅に減少した結果、地球環境は目
に見えて改善の兆しを見せていた。そし
て地球連邦政府もコロニー開発凍結を宣
言するまでは、移民事業の効果を盛んに
宣伝していたのであった。

しかし地球に住み、かつ半世紀前から
変わらぬ地球／宇宙観しか持たない彼ら
にとって、移民事業実施による「地球環
境の改善」とは、悪化した地球の自然環
境を改善することを意味していなかった。
地球上人口を減らすことで、アースノイド
たち自身の「生活環境」が改善されるこ
とこそ、彼らにとっての「地球環境の改
善」であったのだ。そんな彼らにしてみ
れば、人類がすべて宇宙に移民するなど、
ナンセンスな話でしかない。アースノイ
ドにとって、エレズムは受け入れがたい
思想であり、むしろ危険思想ですらあつ
た。

さらにスペース・コロニーを含めた人
類の版図において、地球連邦政府や地球
連邦軍司令部などの行政の中枢機関はす

旧世纪における地球人口の推移



グレゴリオ歴(旧世纪)の21世纪中期には地球人口は90億を突破した。同20世纪に大幅な増加をみたアジアの人口増加率が鈍ってきたのに対し、工業化と都市化を達成したアフリカ大陸の人口増加率はなはだしく、開発による環境の悪化とあいまって膨大な森林が失われた。また、南米大陸は人口増加こそ鈍かったものの、開発にともなう森林伐採により地球環境は極端に悪化し、その根本的な対策として宇宙移民政策は推し進められたのである。

参考：国際連合人口部による推計

*E・W・サイド(1935-2003)=パレスチナ系アメリカ人の文学研究者。オリエンタリズム論を著した。

べて地球に存在していたわけであり、そ
れらの機関に居座る地球連邦政府の幹部
たちにしてみれば、人類すべてが宇宙で
生活するというのは、自分たちの既得権
益の消失を意味していたのだった。

また、宇宙移民政事業のものをアース
ノイドの生活環境の改善と認識していた
彼らは、「宇宙は地球に奉仕すべきもの」
という意識を必然的に強く持つており、

ノイドの生活環境の改善と認識していた
彼らは、「宇宙は地球に奉仕すべきもの」
という意識を必然的に強く持つており、
ドはその著「文化と帝国主義」の中で「植
民地とは宗主国との社会空間を威圧付ける
ためのもう一つの社会空間である」とい
た。ただ見落としてはいけないことは、こ
のアースノイドの選民意識は単にスペー
スノイドにだけ向けられたものではない
ということだ。古の思想家E・W・サイド

この意識は一種の選民意識となつていつ
た。

や「宗主国との空間は階級差のある宗主国の人間関係により組織化されている」と述べている。

つまり、各コロニーの宗主国である地球連邦は表面的には民主主義を標榜していたが、実際はアースノイド間相互の階級差と選民意識の重層構造によって形成された社会であり、一種の強権的・管理主義的政治体制であったのである。簡単の人の間を宇宙に移民させること、このような体制があつたからこそ可能であったのだ。

このよきな体制は地球連邦政府の統治を安定化させ、スペース・コロニーの存在はアースノイドの選民思想の根拠となつた。いずれにしても、地球連邦政府にはエレズムを受け入れる余地はまったくなかつたのである。

そして次第にスペースノイドとアースノイドの対立は顕在化し始めるに至る。

サイド3の独立宣言

宇宙世纪0058年、L2にあるサイド3において、エレズムを政治思想として実践しようとするジョン・ズム・ダイクンの主導のもと、スペース・コロニーの独立が史上初めて宣言された。エレズムを背景に、スペース・コロニーの独立を唱えた人間は少なくないが、それをサ

イド3レベルのひとつ政治体制として具現化することに初めて成功したのがジョン・ダイクンであった。これは政治家としての彼の手腕が優れていたことももちろんだが、時流が味方したことでもある。

月の裏側にあるサイド3はもともと地球への親近感が乏しい地域であり、また地球連邦政府のスペース・コロニー開発凍結宣言により、エレズムが受け入れられやすい環境が整つてたことも彼には幸いしただろう。

ある意味ではジョン・ダイクンがサイド3で高揚していたエレズムの運動が、指導者としてのジョン・ダイクンを求めて選挙したところ解釈できよう。

サイド3への経済制裁

ジョン・ダイクンがサイド3の独立を宣言した0058年の翌年、0059年に地球連邦政府はサイド3に対して経済制裁を実行した。外交手段としての経済制裁とは、武力行使が難しい状況で対象国を経済的に追い詰め、その譲歩を強制することを目的としている。

この経済制裁には、大きく分けて三つの手段がある。つまり貿易などの物資取り引きの制限、船舶の運航や通信などのサービス部門を対象とした役務取り引き

◎DETAILS in HISTORY エレズムとコントリズム

「エレズム」とは、人類すべてが宇宙に移り住み地球は聖地として自然のまま残そうという、宇宙で暮らすことが普通と感じるようになったスペースノイドたちによる考え方を中心とした思想で、宇宙移民の絶頂期である0040年代に定着したといわれている。しかし、0051年に連邦政府からコロニー新規建設中止宣言が出され、地球上に住む約20億と宇宙に住む90億の人類の意識の乖離が進んだといわれる。このような状況のなか、エレズムをベースにして宇宙植民地はサイド3ごとに国家として独立すべきだと説いたのがジョン・ズム・ダイクンの「サイド国家主義」であり、この思想は一般に「コントリズム」と呼ばれる。

一年戦争の終結後もエレズムを下書きにしたさまざまな思想がスペースノイドによって提唱されたが、地球圏で優位な立場にある地球連邦やティーターンズなどの縛付けにより、スペースノイドの自立はその後も長く果たされることはなかった。



初期の宇宙移民たちにとって、地球は自分たちが生まれ育った故郷であったが、宇宙で生まれ育った生れのスペースノイドの数が増えるにつれて、地球は人類にとって単なる故郷という枠を超えて、特別な聖地として認識されるようになっていた。

従来、地球連邦政府は地域紛争に関して、この経済制裁を効果的な外交上の武器として利用してきた。経済の面から地球連邦を見るならば、市場はすべての地域に開かれている。政府がひとつということは、地球上に自由貿易を妨げるものがないことである。連邦を構成する自治政府間の経済的相互依存は強かつた。これは地球連邦政府が意図的に進めてきた政策でもあった。連邦を構成する自治政府間の経済的相互依存が強ければ、どの自治政府もその依存関係をみずから絶



一は自給自足的な社会であるため、経済制裁によって住民が飢餓に陥るようにならない。生命維持に必要な物資は保証され、本や役務に関する活動は、経済制裁により大きな制約が加えられることとなる。

そうした主張を行なったのは彼が初めてでもなく、また最後でもなかつた。彼は独立運動の大規模な組織化に最初に成功した人物であるというだけである。身近に指導者はいなくとも潜在的に独立を支持するスペースノイドは当時決して少

い。彼らはサイド3を追いつめ、軍拡を誇示することで経済基盤が地球連邦より脆弱なサイド3の経済破綻を狙っていたのであった。それは旧世纪にナチス・ドイツのヒトラー相手に英米が試みた強制改革と同じであった。

しかし、サイド3の独立宣言とコロニー社会の不穏な情勢を Asiatic にして、地
球連邦政府の軍拡路線に乗った連邦軍は一転してその組織の規模を拡大し始め、また地球連邦内での権力を伸張し始めるようになるのである。

もつともサイド3の住民たちには、「経済制裁を免へながらも飢餓に陥らないのは自分たちの指導者の力量であり、経済活動に制限が加えられるのは地球連邦政府の横暴にほかならない」と映つた。反地球連邦意識の高まりは、政治家でもあるジョン・ダイクンらの宣伝活動によるところも大きいが、経済制裁さえ加えればサイド3は折れると思い込んでいた地球連邦政府の詭みの甘さが招いたもの、ともいえるのである。

サيد3の独立宣言は、ほかのコロニーでも支持者を広げ——余談ながら、このことも経済制裁の効果を限定的なものとした要因のひとつだ——各コロニーにあらゆる地球連邦の施設や事務所、地球連邦軍の駐屯地などで、コロニー一住民との小競り合いや限制的な衝突が頻発したこと、が、地球連邦政府に次々と報告されるようになつた。

である。当時の英米首脳と同様、地球連邦政府首脳も軍事により現政権が崩壊したのである。だが経済的苦境がサード3に開戦を決意させる結果となつたのもまた、ヒトラーの時と同様であった。

常識的に見れば、独立宣言時のサイド3が地球連邦にとって直接の軍事的威脅になるはずはなかったが、サイド3が軍備を拡張することは、連邦軍の権力を強化する上で「口実として効力を發揮した」とはいえサイド3独立と軍備拡張がみずから組織拡大の「口実」になったことは無条件で地球連邦軍全体で支持されていわけではなかった。それは地球連邦軍は大きく地球軍と宇宙軍から構成される

ヨロ二一独立運動の拡大

地球連邦政府がスペースノイドの意識の変化に無頓着であつたことのつけは、

さらに大きなものとなっていく。地球連邦政府にしてみれば、これはサイド3というローカルな問題であるはずだった。しかし、彼らの対応の稚拙さとサイド3

はじめとする各スペース・コロニーへの
恫喝とされている。しかし、その内情は
単純に恫喝とはいえない複雑なものであ
つた。

琉連邦軍の戦力は宇宙世紀に入つてからはさらに縮小傾向にあつた。国家間はいふに及ばず、地域紛争さまざま減少しつつある中で、也琉連邦軍がその存在意義を失

内部から見れば、地球連邦の宇宙軍にとって最大の脅威はサイド3の軍隊ではなく、地球軍であつたとさえいわれている。

地球連邦の 軍備増強計画

無関係であるはずのほのかのスペース・コロニーにも波及していくのだ。

コロニー独立運動におけるジオン・ダイクンの名前はあまりにも有名であるが、

地球連邦政府はサイド3の軍拡に直接的な介入を行なわなかつたのか？ これはいわゆる融和政策というものであつたのだが、実は言葉はど平和的なものではな

すでに0022年には「地球上からの紛争消滅宣言」がなされ、0050年代に宇宙軍が創設された以外は、地球連邦軍の戦力は縮小する一方であつた。

宇宙軍の軍備拡張計画は、組織の拡大運動だけが動機ではなかつた。というのも地球軍邦軍の宇宙軍には付ナイト博士

コロニー駐屯軍

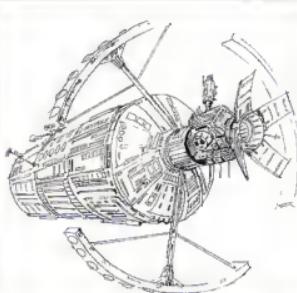
○DETAILS in HISTORY — 密閉型コロニー —

多くのスペース・コロニーは島3号型と呼ばれるタイプ(1ページ参照)で、居住区であるシリンドラー部の周囲にミラーを設置して太陽光を内部に取り込んでいた。しかし、ミノフスキーリー理論の応用により人工太陽が実現化し、これをコロニー内に置くことでシリンドラー表面の半分を占める窓が必要なくなった。従来は窓

だった部分を居住区として利用することが可能となれば、コロニーの収容力は倍増する。これほど積極的に移民を受け入れるスペース・コロニーにとって有利な条件である。サイド3の多くのコロニーはこの密閉型に改造されるようになり、そのため、この種のコロニーは「ジョン・タイプ」とも呼ばれた。

関して、無視できない問題があつたのである。それはサイド3の独立宣言とともに発足した共和国国防軍の構成員となつた者の多くが、サイド3に駐屯していた。地球連邦軍官兵であつたという事実だ。共和国は独立宣言と国防軍創設にあたり、駐屯軍の切り崩しと、将兵の械収・吸収をひそかに進めていたのであった。

このようないま似が可能であったのは、やはりまた地球連邦政府の旧臣依然としたスペースノイド觀が原因であつた。宇宙軍創設にあたり、地球連邦軍はコロニー



サイド3「ムンソ」の密閉型コロニー。サイド3に約40基配置されているコロニー群が密閉型に改造されたのは、サイド3独立宣言以降、旧邦和国が移民受け入れを積極的に進め、人口が急増したためであった。

すでに一年戦争を知つてゐる人間の目からすれば、地球連邦軍がなぜこのような愚行を行なつたのか理解に苦しむところだ。しかし、これは当時の彼らからすれば理にかなつた判断であつた。つまり地球連邦政府に對つてはスペース・コロニーで

の意識では、コロニー独立を唱えるようならず、コロニーの住人の中ではスペース・コロニーの住人の中でも一部の不逞の輩であり、大多数はそうした意見に与しないと考えられていたのである。このような楽観論にジョン・コロニー駐留軍の「地球人化」を進めるよ

うになるのである。宇宙軍の地球人化は急速に進んでいた。この地球連邦軍の判断は、彼らがスペースノイドに取り込まれることを防ぐという面では確かに効果はあった。だが

ニーの住人も政府に忠誠を尽くす善良な市民であるはずで、そうであるならコロニーの住民を地球連邦軍将兵として採用することにならぬ都合はなく、スペース・コロニーの駐屯軍にはコロニー出身者のほうにかと好都合である。彼ら

の意識では、コロニー独立を唱えるようならず、コロニーの住人の中ではスペース・コロニーの住人の中でも一部の不逞の輩であり、大多数はそうした意見に与しないと考えられていたのである。この楽観論にジョン・コロニー駐留軍の「地球人化」を進めるようになるのである。

宇宙軍の地球人化は急速に進んでいた。この地球連邦軍の判断は、彼らがスペースノイドに取り込まれることを防ぐという面では確かに効果はあった。だが

ニーの住人も政府に忠誠を尽くす善良な市民であるはずで、そうであるならコロニーの住民を地球連邦軍将兵として採用することにならぬ都合はなく、スペース・コロニーの駐屯軍にはコロニー出身者のほうにかと好都合である。彼ら

の意識では、コロニー独立を唱えるようならず、コロニーの住人の中ではスペース・コロニーの住人の中でも一部の不逞の輩であり、大多数はそうした意見に与しないと考えられていたのである。この楽観論にジョン・コロニー駐留軍の「地球人化」を進めるようになるのである。

宇宙軍の地球人化は急速に進んでいた。この地球連邦軍の判断は、彼らがスペースノイドに取り込まれることを防ぐ

デギン・ジョン・ダイクン

こうした中でサイド3では政治的課題として、自分たちの独立をいかにして地

球連邦政府に認めさせるかが問題となつてゐる。そして、ジョン・ダイクンの政

ニーの住人も政府に忠誠を尽くす善良な市民であるはずで、そうであるならコロニーの住民を地球連邦軍将兵として採用することにならぬ都合はなく、スペース・コロニーの駐屯軍にはコロニー出身者のほうにかと好都合である。彼ら

の意識では、コロニー独立を唱えるようならず、コロニーの住人の中ではスペース・コロニーの住人の中でも一部の不逞の輩であり、大多数はそうした意見に与しないと考えられていたのである。この楽観論にジョン・コロニー駐留軍の「地球人化」を進めるようになるのである。

宇宙軍の地球人化は急速に進んでいた。この地球連邦軍の判断は、彼らがスペースノイドに取り込まれることを防ぐ

宇宙引っ越し公社

◎DETAILS in HISTORY

2016年、地球連邦政府はフロンティア開発移民移送局を設立。これによってのちに「棄民政策」とも呼ばれるようになる宇宙移民が強力に推し進められることとなった。その後、宇宙移民は順調に進展し、移民移送局は0030年に民営化され宇宙引っ越し事業団と改称された。当初の宇宙移民は開拓者であり、その希望者は荷物の制限など過酷な条件を無条件に受け入れ

ていたが、開拓から単なる移住に移行した時点でその制限を緩和せざるを得なくなり、0034年に事業団をNGO化した宇宙引っ越し公社が発足した。公社は財産と呼ばれるものはすべて宇宙に移送したが、重量や体積による割増料金が発生する。そのため、スペース・コロニーにおいては地球由来の物品をより多く持つことがステータス・シンボルとされた。



地球連邦政府は地球の資源の散逸を恐れ、宇宙への移住者の荷物の持ち出しを制限した。とくに美術・工芸品に対する規制は厳しく、宇宙引っ越し公社が発足して手荷物規制が大幅に緩和されて以降もそれらに対する規制は相変わらずだった。左図は地球資源探査部隊の指揮官だったマ・クベ大佐個人蔵の、「北宋産」とされる白磁。大佐は、戦死する最期の時までこれらの品のことを気にかけていたという。スペースノイドにとってこの種の工芸品は、それほどの価値を持つものであった。

ザビは判断していたのだった。

共和国軍、増強へ

ザビは判断していたのだった。
しかし、時とともに両者の関係は次第に悪化していく。その原因のひとつにはサイド3の独立をかたくな拒む地球連邦政府の態度がある。すでに述べたように、スペース・コロニーの独立は地球連邦政府の統治の根幹にもかかわるだけに、

に悪化していく。その原因のひとつにはサイド3の独立をかたくな拒む地球連邦政府の態度がある。すでに述べたように、スペース・コロニーの独立は地球連邦政府の統治の根幹にもかかわるだけに、
共和国軍、増強へ

ザビは判断していたのだった。

彼らの独立が認められるはずもなかった。これに対してジオン・ダイクンがあくまで政治交渉で独立を達成しようとしたことに、デギン・ザビは不満を募らせていく。
さらに理由の二つめとして、サイド3の共和国国防隊の拡充があった。0062年には国防隊は国軍へと昇格し、規模や組織形態も著しく強化された。経済制裁は依然として続いていたわけだが、そうした地球連邦政府の圧力の中で国軍の拡充ができたことは、デギン・ザビにみずからへの政治手腕に対する自信を与えた。さらには地球連邦軍に武力で対抗することができたことになり始めたきっかけとなつた。

地球連邦政府のかたくな態度とデギン・ザビ主導の国軍増強が、独立支持派

の中に武力行使も辞さないという強硬派を生んでいた。彼らはジオン・ダイクンよりもデギン・ザビに独立の可能性を見出していくのである。そして自分の支持者たちを自分の政治的支持基盤としていくにつれ、デギン・ザビは強硬派の意見であるが。

状況が大きく動いたのは0067年にジオン・ダイクンらが準備したコロニー自治権整備法案が審議されぬまま廃案になつたときだ。この事件は穩健派を落胆させ、武闘派を勢いづかせた。そして翌年、ジオン・ダイクンは急逝した。

見を無視できなくなつていく。

やがて彼は自分を支持する強硬派の要求を具体化することで、さらに彼らの支持を拡大し始めた。国軍の増強にはデギン・ザビの政治的野心のみならず、それを望む武闘派の拡大という現実があったのだ。

一方、ジオン・ダイクンは、こうした国軍の拡大を容認していた。政治的リストでもあつた彼は、地球連邦政府を交渉のテーブルにつけるためには、脅威となる水準の軍事力が必要と判断していたためだ。また内政的にはデギン・ザビが軍拡の象徴となれば、穩健派は自分への支持で結束するという読みがあつた。さらにはうがつた見方をすれば、ジオン・ダイクンは国軍廃止を条件に独立を勝ち取るというシナリオを考えていたのかも知れない。このシナリオが実現すれば、ジオン・ダイクンの政治的威は高まり、すでに政敵となつたデギン・ザビは彼の支持基盤である国軍とともに一掃できる。

デギン・ザビは国軍廃止を条件に独立を勝ち取るというシナリオを考えていたのかも知れない。このシナリオが実現すれば、ジオン・ダイクンの政治的威は高まり、すでに政敵となつたデギン・ザビは彼の支持基盤である国軍とともに一掃できる。ここにもなつただろ。ジオン・ダイクン亡きいま、その真意を確かめる術はないのであるが。

状況が大きく動いたのは0067年にジオン・ダイクンらが準備したコロニー自治権整備法案が審議されぬまま廃案になつたときだ。この事件は穩健派を落胆させ、武闘派を勢いづかせた。そ

ジョン・ダイクンの死因には諸説ある。根強いのはデギン・ザビ派による暗殺説だが、これは風説の域を出でていない。

公国の「独裁者」 デギン・ザビ

コロニー一自治権整備法案の廃案の一件以降、サイド3内部の政治状況は一気にデギン・ザビに求心力が移つていったため、ジョン・ダイクンが死亡しなかつたとしても、その後の推移はそれほど大きく変わらなかつたのではないかとも考えられる。これは、デギン・ザビ派による暗殺説を否定する理由ともなる。ジョン・ダイクンはその死亡時、政治的にすでに死につつあつたのだ。

ジョン・ダイクンの死の翌年、0069年8月15日、サイド3の共和国はジョン・公国となり、これにともないこれまでの「サイド3の共和国」は「ジョン共和国」と呼ばれるようになる。

ジョン公国公王となるデギン・ザビは、一般に独裁者と呼ばれるが、実状はいさか異なる。彼は自分の政治的支持基盤が要求する意思の代弁者であり、諸勢力の仲介者として権力を握つたのである。これはヒトラーやスターインなどの独裁者にも共通する構造であった。国民の圧倒的な支持がなければ、独裁者は生まれないのである。

地球連邦政府は宇宙での警察権を担保するために地球連邦軍内に宇宙軍を創設し、監視用の大小の艦艇に加えて、本格的な戦闘行動が可能な宇宙巡洋艦、宇宙戦艦の建造を始めていた。これらの过剩とも思える戦力の誇示はスペースノイドの反感を招き、コロニーの自治独立の動きを加速する一因になった。

一年戦争の勃発～「ブリティッシュ作戦」と「ルウム戦役」

[U.C.0079.01.03～0079.01.16]

独裁を目論むサビ家の野望、独立を悲願とするスペースノイドたち、そして地球連邦によるコロニー社会の縮め付け。さまざまな要因が錯綜するなか、地球圏に重靴の足音が一刻と近づく。そしてついにジョン公国は地球連邦に対し宣戦を布告。『一年戦争』は勃発したのであった。

その戦いは、人類がはじめて経験する大規模な破壊から幕を開け、そして宇宙に巨大な人型兵器が跋扈する新たな戦場を現出させる……。

●Text: Jyoji HAYASHI

破壊と殺戮の世紀

人類が生んだ著名な戦略家のひとりであるジョン・F・C・フラーは、その名著『制限戦争指導論』(中村好寿訳 原書房)のなかで、彼の体験した第一次および第二次世界大戦を「戦争の手段が科学技術に立脚しているにもかかわらず」戦争指導は純金術の段階に留まっている。その上悪いことに、今世紀(引用者注: これが戦争)あるいは「一年戦争」の名で呼ばれて宇宙世紀ではなく、旧世紀における20世紀の意味において、それは破壊と殺戮の野蛮な形に逆戻りしてしまった」と総括している。この指摘は「ジョン独立戦争」あるいは「一年戦争」の名で呼ばれていた。

一年戦争はその開戦から終戦までを通じて、徹底した文字どおりの「殲滅戦」の形をとっていた。このことは戦争の最終段階で、地球連邦軍がジョン公国軍を地球上から完全に駆逐することに成功していたにもかかわらず、それが戦争終結にはつながらず、戦場が宇宙に移り、ジョン公国の隠伏まで戦闘が続いていることからも明らかだ。つまり、政体とし

れる戦争でも指摘できる事実だ。

この戦争で失われた人命は、人類のそれ以前のすべての戦争における犠牲者の総計をも上回っている。そしてその犠牲者の大半は、開戦から「ルウム戦役」に至る2週間あまりという短期間の間のものであった。

この戦争は終りを告げたのである。そのような戦争はいかなる定義によ

てのジョン公国(「抹殺」)をもつてはじめて戦争は終わりを告げたのである。

うとも、政治の延長としての戦争などと呼べるものではなかった。制限戦争指導論が書かれてすでに数百年が経過しているが、MSやビーム兵器など最先端技術が活用されたこの戦争の時期においては時代がかった「純金術」の段階に留まっていたのであった。

しかし、先に宣戦布告を行なったジョン公国にせよ、それを知った地球連邦政府にせよ、開戦の時点において互いに機械戦を意図していたと信じる証拠はない。以下の段で述べるように、少なくともそ

U.C.0079 01.03.0720	ジョン公国、地球連邦に宣戦布告。 一年戦争勃発。サイド1、サイド2、サイド4に対する奇襲無差別攻撃開始。
04.2130	「ブリティッシュ作戦」開始。アイランド・イフィッシュ地球への自由落下コースに。
05.0450	地球連邦軍可動全艦艇集結。
06.未明	アイランド・イフィッシュへの地球連邦軍艦隊の攻撃。
08.1315	ティアムン中将、公国軍護衛艦隊へと攻撃目標を変更。
1610	地球連邦軍艦隊が後退。
09	地球連邦軍、地上から核ミサイルなどによりコロニーを攻撃。阻止限界点通過後は被害が地上に及ぶことを恐れ、攻撃を中止。
10.0250	地球連邦軍、ジャブロー撤退を決定。
0827	アイランド・イフィッシュが大気圈突入。
0835	アイランド・イフィッシュ、アラビア半島上空で空中分離。
0841	アイランド・イフィッシュがオーストラリア大陸東岸に落下。断片が太平洋上と北米大陸に落下。
0900	コロニー落による第二次被災発生。
11	ジョン公国軍が撤退中止。
12	サイド6が中立を宣言。
13.未明	地球連邦軍、最高幕僚会議開催。
1920	ジョン公国軍第2機動艦隊、ソロモンより進発。
2000	ジョン公国軍、再度のコロニー落としの阻止作戦を発動。
14.0900	地球連邦軍第1連合艦隊(第3艦隊基幹)、編成途上のままルナツーを発進。
15.1120	ジョン公国軍第1連合艦隊、サイド5を攻撃。
16.0100	アイランド・ワホートへの核パレスエンジン取付け作業開始。
0310	地球連邦軍第1連合艦隊、戦闘開始。
2214	「ルウム戦役」の生起。
2240	ジョン公国軍、地球連邦軍艦隊に反撃開始。
0410	地球連邦軍第1連合艦隊、半数以上が撃破される。
0424	地球連邦軍艦隊の撤退。
0514	「ネレイド」が撃沈される。カニンガム准将は戦死。
0600	ジョン公国軍、作戦を中断。艦隊はソロモンと本国へ帰投。

*ジョン・F・C・フラー(1878～1965)＝英國陸軍少将。第一次大戦では英軍車両隊の参謀を務めた。

*殲滅戦＝ここでいう殲滅戦とは、敵対軍を撃滅する戦術としての「殲滅戦」ではなく、敵対する政体を抹殺する「絶対戦争」の意味で使用している。

れぞれの戦略面においては、殲滅戦は回避される方向にあった。しかし、いくつかの計算外のできごと、それによる状況変化に戦争指導が対応できなかつたことで、結局は大規模な殲滅戦が現出することとなつてしまつ。

開戦前のジオン公国

ド3は飢餓まで追いつめられるかも知れない。そうした危機感は、余力のあるいまこそ開戦すべきという世論を作り出した。このように世論の支持と体制維持のため、ジオン公国を開戦に向かわせたのであつた。

ジオン公国軍の短期決戦戦略

地球連邦政府は表面的な融和政策により、ジオン公国の軍備増強を黙認した。その結果としてジオン公国の経済は軍事費の圧迫により危険な状況になつてゐた。

すでに述べたように自給自足的なスペース・コロニーは、経済封鎖には強い体质である。しかしこの体质は、資源と資本を消費するだけの軍備増強には弱い。ジオン公国軍が軍備を増強するにしたがつては、ジオン公国はほかの経済圏への依存性を高めざるを得なくなり、それは地球連邦政府の経済封鎖を有効にする結果となつてゐた。

経済的破綻は体制の崩壊を意味する。

ザビ家とそれを支持する政治勢力が体制を維持するためには、経済封鎖に対抗する手段、すなわち戦争という選択肢を選ぶしかなかった。ジオン公国の国民にとっては、急速な軍備増強による生活水準の悪化は、当局の宣伝もあり地球連邦政府の経済封鎖が原因と受け取られた。このままではサイ

ジオン公国が独立戦争を行なうにあつては、戦略的に重要な前提があつた。それは戦争を短期決戦で終わらせるといふことであつた。短期決戦で地球連邦政府を降伏させ、ジオン公国の独立を認めさせる。そして再度の戦争を回避するため、地球連邦軍を解体、もしくは沿岸警備隊にまで縮小する。

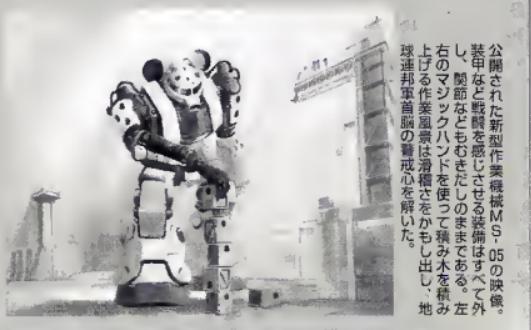
この短期決戦戦略には、ザビ家の独裁というサインド3の政治環境も影響していた。ジオン公国はザビ家の独裁体制といわれるが、歴史上の多くの独裁体制の例に漏れず、ザビ家の独裁もまた国内にあらざる政治勢力の力の均衡を利用した「調和機能」により成り立つてゐた。

たとえばヒトラー統治のドイツにおいては、一枚岩のビラミッド型支配のイメージとはまったく異なり、「党と国家」の二元主義や、党内部にも権限をめぐらしく対立構造があつた。それらの調整役として、ヒトラー統統が必要されたのであつた。

○DETAILS in HISTORY——公開された未知の兵器

地球連邦軍の情報部はジオン公国軍が独立戦争の準備として新兵器の開発を進めている情報をつかんでいた。これに対し、公国軍は開発中のものは平和利用を前提とした作業機械だとして、メーカーのZEONIC社に開発中の機体のテスト風景を公開させた。MS-05と呼ばれる機体は二足歩行し、一対のマジッ

クハンドを持つもので、近接兵器としての可能性を指摘する声もあつたが、当時の地球連邦にあつては戦場でのミノフスキー粒子の利用が予見できなかつた。公国は新兵器をみずから公開することにより、本来の意図を隠すことにして成功したのである。



一般に大衆運動で政権を獲得したようにいわれるナチスだが、大衆運動だけで国家機関は動かない。ドイツの官僚機構も支える保守層の支持があつてこそ、初めヒトラー政権は機能した。この点は同時代の独裁者スターリンも変わらない。政権を掌握したロシアのボルシェビキは、急激に階級階級を形成した。そうした官僚層の意思をもつともよく具体化したのがスターリンなのである。それが幾多の権力闘争のなかで彼が生き残ることができた理由である。

きといふエレスムの支持者「サイド3」の住人にとっては、地球環境への影響がもつとも少ない短期決戦は、戦争のなかでも望ましい選択肢であつたわけである。またジオン公国の経済官僚たちは、公国の経済規模からして長期戦は不可能と考え、つまり、人類はすべて宇宙に移住すべきだ、という立場だ。このように独裁者の後ろには、それを支える政治勢力とそれらの間の力の均衡が必要である。こうした因式はザビ家の独裁にも当てはまつた。そしてこのことが短期決戦戦略の採択に影響した。

このように独裁者の後ろには、それらの間で開戦すべきという世論を作り出した。このように世論の支持と体制維持のため、ジオン公国を開戦に向かわせたのであつた。

えており、独立戦争が不可避であつても、それは長期化してはならないと判断して、それは長期化してはならないと判断して、

いた。

独立戦争の主たる当事者であるジョン公国軍にしても、彼我の戦力差から長期戦の不利は充分に理解していた。現在のわれわれは、のちに大きな戦術的価値を生み出したMSの性能を知っているが、開戦前の時点では、責任ある職業軍人としてMSのような未知の兵器にすべてを委ねるような本打は打てなかつたのである。また一説によると、ジョン公国軍は独立戦争そのものに消極的であつたらしい。理由は彼の戦力差から勝利の可能性は低く、短期決戦が失敗し戦争が長期化した場合の展望が得られなかつたためである。

だがそれでも独立戦争に突入したのは、

そして宣戦布告 ／サイド3の攻撃

0079年1月3日7時20分、ジョン

公国は地球連邦政府に対して独立を要求して、宣戦布告した。宣戦布告からわずか3秒後には地球周回軌道上の地球連邦軍バトロール艦隊が襲撃された。ここにジョン公国独立戦争、そして一年戦争の戦端は開かれたのであった。

ジョン公国軍はサイド1、サイド2、

サイド4の3か所に艦隊を展開し、これを攻撃、同時に月面のグラナダ市を制圧した。公国軍はスペース・コロニーに対し、高濃度散布されたミノフスキーリー

の戦争に勝ち目はないことを知っていた。しかし、対米戦のために海軍として国家予算の少くない部分を独占してきた手前、日本海軍は対米戦争ができないとは言えなかつた。こうした海軍の姿勢があつたために、日本は対米開戦へと流れていったのである。

ジョン公国が採用した短期決戦戦略は、それ自体を見てみればひじょうに理にかなつたものであつた。が、裏返せば彼らが独立戦争に勝利するためには、それ以外の現実的戦略がなかつたということである。つまりジョン公国は、戦略レベルの選択肢が非常に少ない状況で宣戦布告せざるをえなかつた。このことが、のちの戦争指導を難しいものとした。

スペースノイドによるスペース・コロニーの攻撃。ジョン公国がこの戦争を「スペースノイドの独立戦争」と位置づけていることからすれば、これは致命的ともいえる矛盾である。地球連邦軍艦隊に対する攻撃であれば、まだしも理解できないことはないが、この殺戮はそうしたものではなく、無差別なものであつた。

これはいかに弁護してもジョン公国が当初掲げた開戦理由と矛盾する。しかし、「理念」という抽象的な議論を離れてこの大量虐殺を考えてみると、この独立戦争の真実の姿が見えてくる。

ジョン公国戦争の戦略的前提は短期決戦にあるとすでに述べたが、彼らがそれを実現させようとすれば、これらがそれを実現させようとすれば、これら必然といえた。

つまりジョン公国にとつてはサイド1、2、サイド4の3か所はジョン公国の活動拠点になる可能性は低く、むしろ地球連邦軍に協力する可能性が高かつた。スペース・コロニーへの攻撃しなかつたのは、サイド3にも近く、親公国的であり、脅威にならないと判断されたためであるらしい。事実サイド6の中立宣言はジョン公国内部の動きと運動していたともいわれる。

サイド6が行なつた中立宣言は「中立」という名前とは裏腹に公国軍に有利な内

子とともに、実戦配備後間もないMSを使用して攻撃を実施、加えて化学兵器を中心とするNBC兵器(MS-106C)に装備の核バズーカ、および「GGガス」弾頭)までも使用して、数十億人単位の人間を殺戮した。

スペースノイドによるスペース・コロニーをすべて排除し、地球連邦軍の潜在的撃滅をつぶす必要があつたのだ。独立戦争全体を俯瞰したとき、戦争期間の大半において宇宙の権威を掌握していたのはジョン公国であり、地球連邦軍ではなかつた。0079年1月11日に中立を宣言したサイド6と未完成だったサイド7をのぞき、緒戦のコロニー攻撃によって、まともに機能するスペース・コロニーはサイド3のみとなつていたからこそ、この制御権の確保は可能になつたのだった。一方、地球連邦軍の拠点はといえば戦争の末期までルナリーしか存在せず、この状況が地球連邦宇宙軍の活動に著しく掣肘を加えたことは間違いない。

すべては軍事的必要性から行なわれた。その証拠に、地球連邦軍の一大拠点であったサイド5はこの攻撃から外され、またサイド3にもつとも遠く未完成であることから軍事的脅威が低いと判断されたサイド7もまた攻撃されていない。ジョン軍がサイド6を攻撃しなかつたのは、サイド3にも近く、親公国的であるから軍事的脅威が低いと判断された。サイド7もまた攻撃されていない。

ジョン軍がサイド6を攻撃しなかつたのは、サイド3にも近く、親公国的であるから軍事的脅威が低いと判断された。サイド7もまた攻撃されていない。ジョン軍がサイド6を攻撃しなかつたのは、サイド3にも近く、親公国的であるから軍事的脅威が低いと判断された。サイド7もまた攻撃されていない。

容であった。サイド3に近いこのスペース・コロニーに地球連邦軍が部隊を派遣できないことは、ジオン公国の安全確保に大いに寄与するものだからである。またジオン公国の経済資源にとっても、戦後復興のことを考えたとき、億単位の人口を抱えるサイド6の存在は重要であった。独立戦争にジオン公国が勝利すれば、サイド6が公国の属国となるのは火を見るよりも明らかであった。

同胞の虐殺、消えた理念

スペースノイドの自由のためにサイド3が独立戦争を起こすという本来の理念は、開戦が具体化し、軍や官僚がその作戦計画を立案する過程で変質した。スペースノイド解放の手段であるはずの戦争への勝利が、自己目的化し、勝利のためには犠牲もやむをえないという論理にすり変えられ、手段と目的が逆転した。

そしてサイド3の諸政治勢力の均衡により独裁を維持しているザビ家が理念を貫き通すことは不可能だった。ギレン・ザビ総帥は短期間決勝戦と安全保障の確実な代替案があればともかく、彼にもそれはなかつた。大虐殺を止める者はいなかつたのである。

今日、開戦時のスペース・コロニーに對する大量虐殺はサイド3の歴史の恥部とされており、これは独裁者ギレン・ザ

ビ総帥の狂気で説明されることが多い。

また一部部隊の暴走、あるいは外人部隊の仕業という説明にも人気がある。

いまだに億単位の大量虐殺がひとりの

人間の狂気で説明されていること。この

事実は、それにかかわった人間・組織の大さきを遠慮にはからずも説明している。

今日でもこうした解釈が主流なのは、

戦後において、サイド3の統治の都合もあつて、戦争責任を全面的にザビ家の転嫁したがった地球連邦軍が「サイド3の

人間はザビ家の独裁による被害者」と位置づけたためともいわれる。

コロニー落とし

そして、さらにもうひとつ、戦争を短期決戦で終わらせるための作業が実際に進められていた。それはサイド2・8バンチのスペース・コロニー「アイランド・イフィッシュ」に核バルスエンジンを取りつけ、地球連邦軍の中枢拠点ジャバローにそれを投下するという攻撃計画である。コロニーは月を半周する軌道に乗せられ、総戦において制圧したグラナダ市に駐留する公国軍によって対空支援が行なわれる予定であった。これが「ブリティッシュ作戦」として今日広く知られている作戦である。

「ブリティッシュ作戦」の目的としてい

たものは明解である。それはジャブロー

をスペース・コロニーの落としにより完全に破壊し、地球連邦政府の暴力装置である

地球連邦軍を排除したうえで、ジオン

公国が地球連邦政府と和平交渉を行なう

というものだ。

この計画が成功したあかつきには、地

球連邦政府がジオン公国と交渉のテーブルにつくはずであった。これは地球連邦

政府がジオン公国を独立した主権国家と認めることにほかならない。ジオン公国

の戦争目的が「独立」にあるならば、この時点ではジオン公国は戦争目的を達成し



アイランド・イフィッシュの大気圧突入後の軌道



オーストラリア大陸被害状況

アイランド・イフィッシュの落下

地球連邦軍第4艦隊の阻止攻撃を受けて損傷したアイランド・イフィッシュは、1月10日8時27分に大気圧に突入し、南米ジャブローへのコースをたどっていたが、8時35分にアラビア半島上空で空中分解を始め、質量と形状の変化によってコースを変化させた。8時41分、その最大部分はオーストラリア大陸東部に落下した。シドニーを中心とする一帯はクレーターとなり、一瞬にして消滅。その他の部分は北米大陸に落着し、多くの人々が命を落とした。

たことになる。そして、ジャブローが壊滅した状況では、交渉はジョン公国へ一歩進むのは間違いないだろう。

もつとも、この「ブリティッシュ作戦」はジョン公国内ですんなり決まつたものではないらしい。最大の問題は、スペース・コロニーのような巨大な質量を地上に落とさせれば、ジャブローは破壊できることはないからだ。事実、この懸念は現実のものとなつていて、地球環境の破壊。このことは地球環境を保護すべきというスペースノイドのエレズム的な意識に反するよう見えていた。

しかし、軍事的にいえば南米のアマゾン地域という以外に正確な所在も不明で、核攻撃にも耐えうる頑強な地下要塞でもあるジャブローを一撃で破壊するには、スペース・コロニーのような巨大な質量の落下以外に手段がない事実だった。結局この矛盾は、「巨大質量の投下は地球環境に影響を及ぼすが、作戦が成功すれば、その影響はジャブロー周辺に局限されるはず。またそれにより戦争が短期間で集結すれば、地球環境への影響は最小限ですむ」という推進派の説明で解消されたのであった。実際、推進派の提示したデータでは、作戦がすべて順調に進めば地球環境への被害は最小に抑えられていた。

また、「アリティッシュ作戦」の検討段階では、スペース・コロニーではなく小惑星の投下も検討されていた。しかし、ジョンのコントロールを奪い、地球に落下しない軌道に変更することだったが、実際に可能だったのは、核兵器によるスペース・コロニーの破壊という次善の策リティッシュ作戦以外に短期決戦実現のための妙案はなかった。彼らとしても地球環境への懸念はあったものの、独立戦争が長期化した場合の責任を自分たちが被るつもりはなかった。彼らとして抽象的な「地球環境」よりも、具体的な自分たちの立場の方が切実な問題であったのは当然のことである。

こうして「ブリティッシュ作戦」は決定され、0079年1月4日21時30分、ついに「アイランド・ファイッシュ」は地球へ向けて落下していった。だがジョン公国軍の作業は、これで完了したわけではなかつた。

スペース・コロニーの落下は、これまでの落下以外に手段がない事実だった。結局この矛盾は、「巨大質量の投下は地球環境に影響を及ぼすが、作戦が成功すれば、その影響はジャブロー周辺に局限されるはず。またそれにより戦争が短期間で集結すれば、地球環境への影響は最小限ですむ」という推進派の説明で解消されたのであった。実際、推進派の提示したデータでは、作戦がすべて順調に進めば地球環境への被害は最小に抑えられていた。

地球連邦軍の阻止作戦

コロニーが地表に落下するまで

スペース・コロニーのような巨大な物体が核バルスエンジンを作動させながら移動する。ジョン公国軍艦隊の動きを監視していた地球連邦軍が、こうした動きを見逃すはずがなかつた。地球連邦軍は早くも翌日4時50分には「アイランド・ファイッシュ」の落下軌道上に艦隊を集め、

この地球連邦軍宇宙艦隊に対しても、1月6日、ジョン公国軍の攻撃が始まる。ジョン公国側はキリング・ダニガル中将率いる護衛艦隊、対するはルナルナード所属のティアム中将の第4艦隊とされてい

る。彼の戦力差は1対3ともいわれ、

階では、スペース・コロニーではなく小惑星の投下も検討されていた。

しかし、結、作戦阻止に向けて動き出す。

阻止作戦で理想的なのは、核バルスエンジンのコントロールを奪い、地球に落下しない軌道に変更することだったが、

実際に可能だったのは、核兵器によるスペース・コロニーの破壊という次善の策リティッシュ作戦以外に短期決戦実現のための妙案はなかった。彼らとしても地球環境への懸念はあったものの、独立戦争が長期化した場合の責任を自分たちが被るつもりはなかった。彼らとして抽象的な「地球環境」よりも、具体的な自分たちの立場の方が切実な問題であったのは当然のことである。

こうして「ブリティッシュ作戦」は決定され、0079年1月4日21時30分、ついに「アイランド・ファイッシュ」は地球へ向けて落下していった。だがジョン公国軍の作業は、これで完了したわけではなかつた。

軌道変更の初期段階であれば、核バルスエンジンの破壊による加速停止、あるいは加速中のスペース・コロニー一本体を破壊し、その質量を減少させることで軌道を変えるなどいくつかの手段が考えられた。ただこれらは、地球落下までにある程度時間的余裕がなければ実行しても意味がない。地球落下軌道の終盤では、これらの手段はほとんど効果を期待できず、さらに、無理に実行した場合は破壊したスペース・コロニーの破片が地球に降り注ぐ可能性が高い。

地球連邦軍は、時間という点でひじょうに厳しい条件を突きつけられていたのである。

この地球連邦軍宇宙艦隊に対しても、1月6日、ジョン公国軍の攻撃が始まる。ジョン公国側はキリング・ダニガル中将率いる護衛艦隊、対するはルナルナード所属のティアム中将の第4艦隊とされてい

る。彼の戦力差は1対3ともいわれ、

常識で考えると、地球連邦軍がジョン公国軍を撃破し、スペース・コロニーの破壊に成功するはずだった。

だがジョン公国軍のスペース・コロニー護衛艦隊はミノフスキーパーナーの効果的活用とMSの本格的実戦投入により、第4艦隊のスペース・コロニー攻撃を阻止することに成功していた。

このため1月8日になり、地球連邦軍第4艦隊は、攻撃の主軸をスペース・コロニーからジョン公国軍の護衛艦隊へと切り替える。ここに史上初めての宇宙における艦隊決戦が生起した。しかし、地球連邦軍はこの時点でもMSの存在を充分に理解しておらず、そのためには地球連邦軍の宇宙戦闘機よりも機動性の点では遅れるにまざるMS-05ザクII(C、A、下型)およびMS-05ザクIによって、地球連邦軍ティアム艦隊は予想外の大損害を被つてしまふ。

さらに、地球連邦軍はスペース・コロニーが阻止限界点を越えた1月9日になつて、その破壊に成功していなかつた。だがスペース・コロニーも戦闘の影響で無傷ではなかつた。破壊に至らないものの、損傷は負つていた。地球連邦軍はここで攻撃の中止を決意する。

そしてついに1月10日8時27分、「アイランド・ファイッシュ」は大気圏に突入、アラビア半島上空で3つの巨大な破片に分解した。そしてコロニー前部の巨大な

宇宙世紀年代記〈上〉

GUNDAM New Century Chronicle

月の低軌道上において、地球連邦軍艦船を攻撃するジオン公国軍のMS-06。「ブリティッシュ作戦」前後に、公国軍が削除したグラナダ近傍で行動中の地球連邦軍バトロール船との戦闘を、僚機のカメラが捉えた映像とされる。





「ルウム戦役」のジオン公国軍MS部隊。MSという兵器の実質的なデビュー戦となつたこの戦いから、「一度の戦闘出撃で5隻の地球連邦軍艦隊を撃破したシャア・アズガルド中尉（当時）をはじめ、ランバ・ラル大尉（この戦い）で6隻を撃沈と伝えられる」、ジョニー・ライデン、「黒い三連星」といった高名なMSパイロットたちが生まれた。

る。冷静に考えるなら、これはますい作戦であった。作戦目的がサイド5の殲滅にあるのか、コロニー落としにあるのか、その主軸が明確でなかったからである。

対する地球連邦軍の作戦意図は明確であつた。再度のコロニー落としを阻止するため、彼らはジオン公国軍の動静を監視していた。その攻撃目標がサイド5に

3艦隊を中心とする連邦軍第1連合艦隊を編成、1月14日、ルナツーを出撃する。すると判断するや、ルナツーにあった第

3艦隊を中心とする連邦軍第1連合艦隊を編成、1月14日、ルナツーを出撃する。実はこの時、地球連邦軍連合艦隊は編成未了で、サイド5への移動の間に集結することになつていて。艦隊司令長官のレ

ビル中将はなによりも時間という資源を重視した。

ジオン公国軍も第1連合艦隊を編成、1月15日11時20分、サイド5を攻撃はじめめる。「ワットホート」への核ハルスエンジン装着もこれと同時に進められた。そ

して同日22時14分、地球連邦軍艦隊とジオン公国軍艦隊はふたたび戦端を開く。これが「ルウム戦役」とよばれる戦闘である。

地球連邦軍とジオン公国軍との戦力差は3対1で、圧倒的に連邦軍側が有利であった。しかし、彼らは先のティアム

中将の第4艦隊の失敗からなにも学んでいなかつた。「ルウム戦役」で行なわれたことは、実はすでに護衛艦隊と第4艦隊

でいただけである。開戦からほぼ3時間が経過した1月16日1時の時点では、地球連邦軍艦隊は給兵力の半数を失っていた。地球連邦軍の兵器体系は、ここでもまたMSという火力と戦術的機動力を兼ね備えた新しいカタゴリーの兵器に対応できなかつたのである。

さらに3時10分には旗艦「アナンケ」に座乗していたレビル中将がMS部隊の捕虜となるという大事件が起つ。この1時間後、ロドニー・カニンガム准将が戦域からの撤退を決断、「ルウム戦役」の勝敗はここで決着した。

そして同日6時、ジオン公国軍第1連合艦隊を率いるドスル・ザビ中将は第2のコロニー落とし作戦の中止を命令。「ルウム戦役」はここに終結する。

戦術的には「ルウム戦役」はジオン公国軍の大勝利であった。が、「ワットホート」への核ハルスエンジン装着は失敗した。

これ以降、ジオン公国によるコロニー落としは試みられていない。ジオン公国は「ルウム戦役」により、制軍権の確保とい

う戦術的目的に成功し、その一方で短期決戦という戦略的目的の達成に失敗した。それはこの戦争が絶対戦争すなわち「殲滅戦」とならざるをえないことを意味していたのである。

終わらなかつた戦争

公国軍の地球侵攻 [U.C.0079.03.01~04.04]

ジョン公国軍は、本来の目的である

コロニー落としによるジャブローの壊滅にこそ失敗したか、

「ルウム戦役」において地球連邦軍艦隊に対して大勝利を収め、

しかも地球連邦艦隊司令長官レビル中将を捕縛することに成功していた。

ジョン公国は、南極条約交渉の席上において、優位な立場での停戦をつかみかける。

しかし、そこに突如、レビル中将の生還が報じられ、事態は急展開を迎える。

Text : Jyoji HAYASHI

捕らえられたレビル

ジョン公国軍による地球侵攻作戦は、独立戦争の殲滅戦争的な性格を決定づけてしまつた。だが宇宙世紀0079年1月16日のルウム戦役終結から同年2月1日のジョン公国による地球方面軍創設までの2週間は、のちに「一年戦争」と呼ばれるこの独立戦争を「一ヶ月戦争」にとどめたかもしれない、最後のチャンスであった。だが不幸にして人類はそれがナシであることを理解できなかつた。

「ルウム戦役」の最終局面である1月16日3時10分、乗組であるマゼラン級宇宙戦艦「アナンケ」を沈められたことで、司令長官であったレビル中将は、後に黒い三連星と呼ばれる伝説的なMSパイロットチームによりジョン公国軍の捕虜となつた。

もつともこの時点でのレビル中将の立場は微妙なものだつた。地球連邦政府がジョン公国を主権国家と認めていない以上、ジョン公国軍は軍隊ではなく、その将兵に捕虜の権利がないとの同様、彼らもまた連邦軍将兵を捕虜として扱う義務はなかつたからだ。

実際、この時期に地球連邦軍の捕虜となつたジョン公国軍は、一部の連邦軍将兵により虐待や拷問を受けたという証言が少くない。それでもジョン公国軍将

U.C.0079
01.17
22.未明
28
31.1315
02
01
07
中旬
03.01
04
11
13
18
04
01
04
05
06
07
08
11~14
09
15

ジョン公国、全地球圏に対するプロハガンド放送。捕虜としたレビル中将の映像を公開。地球連邦軍がレビル中将の奪回作戦を発動。ジョン公国軍、サイト6を通じて休戦条約締結を打診。南極条約締結交渉始まる。交渉の席上でレビル中将の生還が報じられる。レビル中将による演説が放送される。南極条約締結される。ジョン公国軍が統合整備計画を開始。ジョン公国軍が地球方面軍編成を公表する。ジョン公国軍の地球侵攻作戦開始。ジョン公国軍が月面上に設置されたマス・ドライバーによって地上攻撃を開始。ジョン公国軍の第一次地球降下作戦。ジョン公国軍の資源探査部隊降下。ジョン公国軍の第二次降下作戦。ジョン公国軍、キャリフォルニア・ベース制圧。新造潜水艦爆撃型の改修開始。ジョン公国軍の第三次降下作戦。黒い三連星の教導艦隊大隊における特別講習。地球連邦軍、「V作戦」および「ビンソン計画」を発動。ジョン公国軍補充部隊が地球上に降下。ジョン公国軍の宇宙要塞「ソロモン」完成。ユーノン級潜水艦竣工。ジョン公国軍は潜水艦隊を編成。ジョン公国軍、宇宙要塞「ア・パオア・クー」、ソロモン、月のグラーダ基地を結ぶ本土防衛ラインを完成。ジョン公国軍、サイト6にフランガン機関を設立。ジョン公国軍潜水艦部隊が大西洋、インド洋、北極海にも配備される。ジョン公国軍「ドロワ」進出。地球連邦軍、エネルギーCAP技術を完成。地球連邦軍ヘリコプター強襲機陸艦「ホワイトベース」進出。RX-78ガンドムがロールアウト。続いグン、ボルの先行量産型生産開始。ジョン公国軍のコロニー「マハリ」から住民移転開始。地球連邦軍飛行海上部隊がハワイ本島の奪還作戦を実施。ミッドウェー海戦生起。公国軍は水陸両用M/Sを投入、地球連邦軍敗北。ジョン公国軍地球方面軍、大西洋で地球連邦軍海洋部隊の掃討作戦を行なう。地球連邦軍の「ホワイトベース」がジャブローを出発。

16日3時10分、乗組であるマゼラン級字

事実、レビル中将は上級将官ということもあり、捕虜としては厚遇されていたといふ。ただし、それには然るべき理由があつた。ジョン公国当局は、彼を政治宣伝に利用しようとしたのである。

兵への捕虜虐待が限定的だったのは、ジョン公国軍により地球連邦軍将兵捕虜が報復を受けることを恐れていたためだといふ。逆に同時期におけるジョン公国軍による地球連邦軍将兵捕虜の虐待は、あまり報告されていない。これは人道的配慮といふより、みずからが主権国家であり、それ故に慣習法としての戦時国際法を遵守しているというバフォーマンスのためであつたといわれる。

つまり、捕虜としては厚遇されていたといふ。ただし、それには然るべき理由があつた。ジョン公国当局は、彼を政治宣伝に利用しようとしたのである。

早くもルウム戦役終結後の翌17日、ジオン公国により広範囲なメディアを通じて、レビル中将がジオン公国軍の捕虜となった映像が流された。ルウム戦役における地球連邦軍の顔ともいえるレビル将军がジオン公国軍の捕虜となっているという事実は、地球連邦軍に著しい士気の低下をもたらしたという。

実際、地球連邦軍首脳にとっては、この「レビル将军捕虜となる」という宣伝は深刻に受け止められていた。その理由は、現場部隊の士気の低下もさることながら、さらに重要な懸念が彼らにあつたから。

それはルウム戦役の責任者でもあるレビル将軍が捕虜としてジオン公国側の宣伝に利用されることで、一連の敗戦の責任を地球連邦軍現首脳が負わされる可能性であった。レビル将軍が各種メディアを通じて全地球連邦市民の前に現れ、ジオン公国の正統性を肯定すると同時に、軍の大敗の責任が現首脳陣にあるとしてそれを糾弾するような状況になることを、地球連邦軍首脳は恐れていたのである。

コロニー落としの責任はジオン公国にありにせよ、それを阻止できなかつた点や、ルウム戦役での大敗北など地球連邦軍の失点は少なくなかつた。また地球連邦政

球上での混乱を、すべて地球連邦軍の責

任に転嫁しようとする可能性も充分に考え

られた。地球連邦軍首脳としては、組織防衛のためになんらかのアクションを起す必要があった。

こうした背景から地球連邦政府首脳にも知られないまま、極秘にレビル将军奪還計画が進められる。1月22日には作戦は動き出していたといふ。

この作戦の詳細については、いまもつてわかつてない。ただ難民船に偽装した船舶に特殊部隊が乗り込み、敵地に侵入したことはわかつてない。軍艦は船籍を偽り、戦闘員が非戦闘員になりますようなどは、戦時国際法でも禁じられている。わかつてているだけでもこうした不法行為があつたレビル奪還作戦。その全体を通して多くの違法性があつたであろうことは想像に難くない。それが今日も作戦の全貌が明らかにされない理由であろう。

「ジオンに兵なし」

こうした動きとは別にジオン公国は1月28日、サイド6を通じて地球連邦政府に対して休戦条約締結を打診してきた。

いまでもなく、地球連邦軍に対する、軍事的勝利を背景とした降伏文書への調印誓を意味していた。

この停戦交渉は1月31日に、南極で行

われることになる。ここで条約が「南極条約」と呼ばれる事になるのは、このためだ。

交渉は当初、ジオン側のベースで進められたという。彼らは三度目のコロニー落としの可能性もおわせ、地球連邦政府もソロモンでのジオン公国軍部隊の集結を認めており、地球連邦軍内部にさえ徹底抗戦を叫ぶ声は少なかつたという。

注目すべきはジオン公国側の草案は独立の承認と地球連邦軍の大幅な軍備縮小を柱としたものだったことだ。この時点

では彼らが地球上に領土の野心を持つてはなかつたことがわかる。そして地球連邦政府に対する最大の要請は、ジオン公国

の独立の承認であった。つまり地球連邦政府にも受容できる内容だった。

交渉は地球連邦軍の草案の承認で終わるかと思われたが、1月31日13時15分、

邦政府にも受容できる内容だった。

実際、ルナツーより行なわれたレビル

中将の宣伝放送は、單に地球連邦を徹底

抗戦に向かわせただけでなく、もつと複雑な背景があった。これはいまもつて

いなかつたことがわかる。そして地球連

邦政府の宣伝放送は、單に地球連邦を徹底

◎DETAILS in HISTORY 大質量兵器の禁止

「ルウム戦役」の結果を受けて開かれた南極会議を経て、1月31日に地球連邦とジョン公国との間で南極条約が締結された。この条約では戦闘におけるさまざまな取り決めが成されたが、そのなかでもコロニー爆弾などの使用を禁ずる「大質量兵器の禁止」の条項は、開戦直後に実現された「ブリティッシュ作戦」でのコロニー落着により、地球が大きな被害を受けたことが影響している。これにより全地球的な気候変動が起こり、直接受けた2億人の死傷者に加えて、二次災害によりさらに多くの人々が被災し、食料生産は低下し、産業構造も大きく変化した。地球の漸滅は地球連邦のみならず公国も望むところではなく、小型惑星を含む大質量兵器の禁止はすんなりと決まった。

アイランド・イーフィッシュがオーストラリアのシドニーに登場した瞬間の有名な映像。予想された衝撃を起きたが、落着の衝撃は新たな爆発を起し、震源地をマスク二コード95という映像を引き起こした。



「おおらかに戦争さえなければ、レビル中将は地球連邦軍高官のキャリアをステップに、地球連邦政府自腹としてキャリアを終えたであろう。その評判に比して彼の軍事指揮官としての実力は未知数であるが、少なくとも政治家としての才覚はこの演説で十二分に發揮されている。」

さて、戦争さえなければ、レビル中将は地球連邦軍へと移動したことになる。

これは同時に、降伏を選択した政府。裏切り者といたる國式を成り立たせ、開戦から「ルウム戦役」の敗北までのすべての軍事的敗北の責任を地球連邦政府に転嫁したことになった。

こうしてジオン公国の独立と地球連邦軍の縮小が議題であったはずの南極条約は、レビル中将の演説により停戦条約から戦時条約の交渉に切り替わってしまう。

戦時条約としての南極条約は、核兵器や生物化学兵器の使用やコロニー落としの禁止などを踏まえた「NBC兵器・大質量兵器の使用禁止」、月面都市やサイド6など「特定対象や地域の攻撃禁止」そして慣習法としての戦時国際法を遵守することを骨子とした「人権的要素の確認」の三項目を柱としていた。

これは停戦交渉の条約草案とはまったく別物であった。南極条約は戦争を終わらせるための条約から、戦争を続けるための条約となつたのである。戦争は終わらなかつた。

こうしてジョン公国の短期決戦戦略は、

されることもなく、罷免にならず、それどころかすぐに大将に昇進したことからもうかがえる。

おおらかに戦争さえなければ、レビル中将は地球連邦軍高官のキャリアをステップに、地球連邦政府自腹としてキャリアを終えたであろう。その評判に比して彼の軍事指揮官としての実力は未知数であるが、少なくとも政治家としての才覚はこの演説で十二分に発揮されている。

南極条約成る

こうしてジオン公国の独立と地球連邦軍の縮小が議題であったはずの南極条約は、レビル中将の演説により停戦条約から戦時条約の交渉に切り替わってしまう。

戦時条約としての南極条約は、核兵器や生物化学兵器の使用やコロニー落としの禁止などを踏まえた「NBC兵器・大質量兵器の使用禁止」、月面都市やサイド6など「特定対象や地域の攻撃禁止」そして慣習法としての戦時国際法を遵守することを骨子とした「人権的要素の確認」の三項目を柱としていた。

これは停戦交渉の条約草案とはまったく別物であった。南極条約は戦争を終わらせるための条約から、戦争を続けるための条約となつたのである。戦争は終わらなかつた。

こうしてジョン公国の短期決戦戦略は、

地球侵攻計画

この状況に際してジオン公国のギレン、ザビ総帥の対応は迅速だった。南極条約締結の翌日、宇宙世紀0079年2月1日、ジオン公国内に地球方面軍が創設された。地球方面軍はキシリヤ・ザビ少将麾下の第1機動歩兵團を基幹とし、それを支援部隊を加え改編・増強したものだった。ただ司令官はキシリヤ・ザビ少将ではなく、ガルマ・ザビ大佐であった。

南極条約の翌日に地球方面軍を創設したことから、ジオン公国が開戦時より地球を支配する意図があったという意見もある。この傍証として、宇宙世紀0076年12月の段階で、宇宙用ではなく地球上で用いられる局地戦用MSの開発が当局より命じられていたという説があげら

れる。

宇宙世紀0079年1月31日13時15分に破綻した。しかも南極条約の交渉のテレビにいた時点でジョン公国は主権国家として扱われていた。その意味では戦争の政治的目的は達成しているものもかかわらず、戦争は終わらなかつたのだ。

地球連邦の主導権が地球連邦政府から名実共に地球連邦軍へ移行したとき、戦争を政治的に決着させる道は選えた。残されたのは片方が倒れるまで絶対戦争。残滅戦を続ける道だけだった。

宇宙世紀年代記〈上〉 GUNDAM New Century Chronicle

しかし、局地戦用MSの存在だけでは、地球支配の意図は説明できない。地球との戦争を考慮している以上、地球連邦政府の重要な施設の保障占領など局地戦用のMSが必要な状況はいくつも考えられるからだ。なにより南極条約締結後に地球方面軍が創設された事実こそ、そうした意図がなかったことを雄弁に語っている。

ジョン公国軍の地球攻撃が始まったのは、地球方面軍創設から1週間後の2月7日であった。これは月面にあるマス・ドライバー施設を占領し、そこから地球に対して月の岩塊を撃ち出すというものであった。南極条約ではスペース・コロニーや小惑星の兵器転用は禁止されていたが、マス・ドライバーによるこうした施設はそれらに含まれていなかつた。

言わば南極条約の間隙を突いた作戦といえよう。

このマス・ドライバー攻撃に対して地球連邦軍もルナツーなどの兵力を駆使して反撃し、施設の破壊をもつてジョン公国側のマス・ドライバー攻撃は中止となる。この攻撃による損害については諸説あるが、再編途中の大規模な連邦軍部隊に対しても、かなりの損害を与えることに成功していたのは間違いない。

ただ兵器としてのマス・ドライバーの原理からいって、移動目標には使用でき

ず、また命中精度にも限界があつた。つまりこれをもつて地上の地球連邦軍を元の戦争を考慮している以上、地球連邦政府の重要な施設の保障占領など局地戦用のMSが必要な状況はいくつも考えられるからだ。なにより南極条約締結後に地球方面軍が創設された事実こそ、そうした意図がなかったことを雄弁に語っている。

ジョン公国軍の地球攻撃が始まったのは、地球方面軍創設から1週間後の2月7日であった。これは月面にあるマス・ドライバー攻撃は無駄ではない。まず政治パフォーマンスとして、地球方面軍創設の1週間後に直接攻撃が行なえたことは、レビル中将の「ジョンに兵なし」という言葉に対する目に見える反論となり得ていた。またマス・ドライバー攻撃により、ジョン公国は創設したばかりの地球方面軍を辛うじて「地上で使える戦略単位」とするための時間を稼ぐことができた。

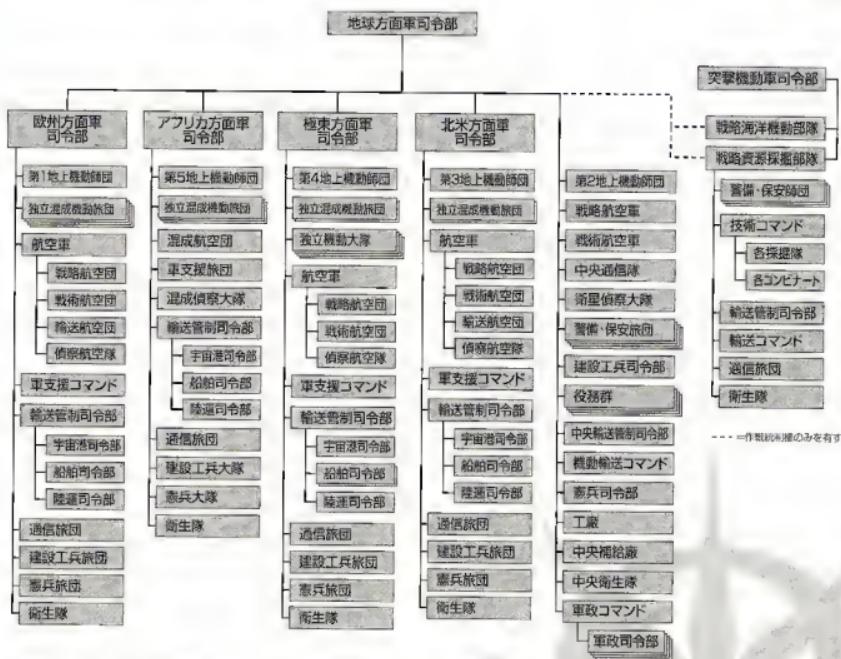
地球侵攻作戦の開始



地上で活動するMS-06F。MSは宇宙空間だけではなく、100メートル下で活動ももつてていた。これは、地球侵攻のためというより、「ブリティッシュ作戦」により勝利したのちに地球駐屯を考えていたためといわれる。

かる。もちろん地球降下を意図した戦争機材も作戦には含まれていたが、絶対数が足りなかつた。たとえばMS-06F型であつたのはMS-06ザクII-F型であり、地上に地上でJ型からJ型へ改修されたといふ。ジョン公国軍の地上仕様の兵器は、あくまで限定期的な戦域しか考へられていないなかつたのである。

■ジオン公国 地球方面軍の戦闘序列 0079.6月頃(推定)



●軍政コマンドと軍政司令部

ジオン公国軍の地球降下作戦は地域ごとに数次に分けて行なわれ、各地域ごとに方面軍が編成された。各方面軍の最大の特徴は、占領地を監視するため執政官が多く派遣されていたことで、憲兵隊も隊内の規律を正すだけではなく、占領地の治安維持にあたっていた。そのため公国内の弁護士、法学生などが大量に動員されていました。

●衛生隊

占領地には被災者が多く、衛生隊も本来の任務を離れて活動を行なったが、これも占領政策の一環であった。

●航空軍

宇宙空間をおもな戦場とする公国軍では航空工学に精通した技術者が少なく、ルーフィング、ドップなどをコンピュータ・シミュレーションにより開発はしていたものの、パイロットもシミュレーションだけで育成されたため、降下作戦初期には戦闘だけでなく事故などで失われた機体も多かった。そのため航空軍では現地でパイロットの促成教育を行なった。

●工廠

工廠は占領地各地に点在する軍需工場を接收し、ここで兵器の修理などを行なったほか、生産設備を利用して現地生産も行なっている。

公国軍の疲弊を待つ
地球連邦軍

このように限定的な地上作戦しか考えていないかたジオン公国が全面的な地球侵攻を強行したのには、政治軍事の必要性もさることながら、資源確保という経済的な要因が大きかった。

地球連邦政府は、ジオン公国が軍拡により経済破綻を起こすことを期待し、あえて軍拡を黙認する、あるいは煽るような態度で臨んでいた。それが開戦を招いたことはすでに述べたが、しかし、地球連邦政府の「軍拡によるジオン軍の疲弊政策」は失敗していたわけではない。

知られているように軍備に投じられた資源は再生産されることがなく、経済を疲弊させる。軍拡による技術のスピンドルオフにしても、それは半ば偶然の産物、もしくは軍備という不良債権からスピンドルオフの形で一部債券を回収したに過ぎない。技術を進歩させたいなら、最初から技術開発に直接投資するべきなのである。経済をトータルな視点で見た場合、軍備は社会にマイナスしかもたらさないのである。

そして自給自足的なスペース・コロニーでの軍拡は、たとえなるなら壁に穴があいて内部の資源が吸いだされるのと同じなのである。ジオン公国は短期決戦戦略により、早々に壁の穴を小さくしようと

宇宙世紀年代記〈上〉 GUNDAM New Century Chronicle

した。ザビ家の権力基盤に軍部の支持がある以上、軍拡という穴を完全に塞ぐわけにはいかないのだ。

戦争が短期決戦で終結し地球連邦軍が縮小された段階で、ジオン公国は地球資源の確保を計画していた。レアメタル(稀少金属)を中心とした金属資源の安定確保により、軍備と民生の両立をはかるためである。局地戦用MS開発も、このための駐屯兵力用の装備として考えられた。

金属元素というレベルの話をすれば、地球にある金属資源はレアメタルを含め、すべて宇宙空間に存在する。しかし、経済的なレベルで鉱脈が存在するかどうかとなる話は違う。小惑星などからレアメタルを精製するコストは、地球の鉱山から採掘する場合とは比較にならない。

宇宙塵が微惑星や原始惑星に進化する過程で、鉄元素などが分離されるような場合を除けば、鉱脈鉱床の形成には海洋や活発な火山活動が不可欠だ。そして太陽系の惑星でこの両方の条件を備えてい

るの地球だけなのである。

戦略的な話をすれば、地球の鉱山からもある。ジオン公国がレアメタルを押さえている限り、地球連邦軍が軍拡を試みても、それは実現不能だ。鉱山がジオンの管理下にあるかぎり、地球連邦は脅威とはならない。

第一次 第三次 地球降下作戦

少金属を中心とした金属資源の安定確保により、軍備と民生の両立をはかるためである。局地戦用MS開発も、このための駐屯兵力用の装備として考えられた。

金属元素というレベルの話をすれば、地球にある金属資源はレアメタルを含め、すべて宇宙空間に存在する。しかし、経済的なレベルで鉱脈が存在するかどうかとなる話は違う。小惑星などからレアメタルを精製するコストは、地球の鉱山から採掘する場合とは比較にならない。

宇宙塵が微惑星や原始惑星に進化する過程で、鉄元素などが分離されるような場合を除けば、鉱脈鉱床の形成には海洋や活発な火山活動が不可欠だ。そして太

陽系の惑星でこの両方の条件を備えてい

るの地球だけなのである。

戦略的な話をすれば、地球の鉱山からもある。ジオン公国がレアメタルを押さえている限り、地球連邦軍が軍拡を試みても、それは実現不能だ。鉱山がジオンの管理下にあるかぎり、地球連邦は脅威とはならない。

少金属を中心とした金属資源の安定確保により、軍備と民生の両立をはかるためである。局地戦用MS開発も、このための駐屯兵力用の装備として考えられた。

金属元素というレベルの話をすれば、地球にある金属資源はレアメタルを含め、すべて宇宙空間に存在する。しかし、経済的なレベルで鉱脈が存在するかどうかとなる話は違う。小惑星などからレアメタルを精製するコストは、地球の鉱山から採掘する場合とは比較にならない。

宇宙塵が微惑星や原始惑星に進化する過程で、鉄元素などが分離されるような場合を除けば、鉱脈鉱床の形成には海洋や活発な火山活動が不可欠だ。そして太

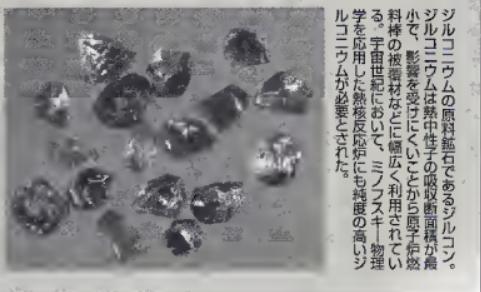
陽系の惑星でこの両方の条件を備えてい

◎DETAILS in HISTORY — “レアメタル”とは

“レアメタル(稀少金属)”とはおもに周期律表第Ⅲ属に属する原子番号57~71番の元素にスカンジウム、イットリウムなどを加えた非鉄金属の総称である。これらの金属を加えた合金は電子機器のコンデンサーや絶縁体、紫外線や宇宙線吸収ガラス、さまざまな触媒、磁性体など人間が宇宙で活動するための機器を製造するには欠かせない資源となる。

しかし、これらの元素が鉱脈としてまとまった状態になるためには、マグマによる高温、高圧作用など、地球の自然活動による精錬過程が必要なため、宇宙空間での入手は困難である。また、掘り出されたままの状態ではレアースと呼ばれるさまざまな元素が混じり合った状態であるため、さらに精錬する必要がある。

ジルコニアの原料鉱石であるジルコニア(ジルコニア)は熱中性子の吸収断面積が最も大きい、断熱性がよく、かつ熱伝導率が低い、耐熱性を有するなど、これらは電子機器の被覆材などに幅広く利用されている。宇宙船において、ミノフスキ物理学者が開拓した熱収縮性にも、高いジルコニアが必要とされた。



だった。そしてそれはこれ以降の降下作戦でも同様であった。

資源探査部隊の降下から1週間後の3月11日、北米大陸に対する第二次降下が始まった。あくまでも軍事的な側面だけをいえば、ジョン公国軍は電撃的に全地球に対して同時に降下作戦を行なうべきであった。そうすれば兵力に劣っていても、地球連邦軍は指揮系統の大混乱から再起不能の大敗を招いたであろう。しかし、ジョン公国軍にそれだけの規模の降下作戦を行なう兵力はなかった。このため公国軍は、緒戦の勝利を挙げできないまま、地球侵攻作戦を散発的に続けることとなる。

降下の主力は第2、第3地上機動部隊に補助部隊、さらに地球方面軍司令部である。はからずもジョン公国軍はオーディンと北米に戦時経済と軍事のそれぞれの中枢機関を持つこととなる。

北米大陸はスペース・コロニー落下的被害が大きく、そのため西海岸と東海岸に降下したジョン公国軍部隊は難なく北米大陸を制圧した。この降下ではすでにMSは地上仕様のMS-06-J型だけが編成されていたという。ただその多くはF型の改修であった。

早くも3月13日には、キャリフオルニア・アーベースが占領される。この基地はジョン公国軍により転用され、地球における公国軍最大の拠点のひとつとなる。

ジョン公国軍がキャリフオルニア・ペ

国軍の手により独自の改修が行なわれ、MSの搭載も可能なものがあったとい

ひとまでの 「作戦成功」

1スを短期間に自分たちの拠点とできたのは、サイド3独立時の内実とも微妙な関係がある。電源の電圧から通信装置の仕様まで、ジョン公国といえども工業製品の規格は地球連邦のそれを踏襲していた。ザビ家がサイド3の実権を掌握し、スペースノイドとしての独立を唱えながらも、工業規格は地球連邦政府のそれを踏襲しているというのは興味深い事実である。

これは独立主権国家として地球連邦の一翼を成すという、独立運動当初のジョン・ダイクンの考え方の反映というよりも、独自規格を普及させることにとまらない莫大なコストを嫌ったものだ。ギレン・サビの理念からは反対するかもしれないが、ジョン公国は経済・軍事の官僚層には工業規格は統一されていたほうがメリットが大きいという判断があった。それがここで証明された形だ。

実際、北米大陸は地球連邦屈指の工業地帯もある。この工業資源を活用しようと思うなら、工業規格などはそのまま踏襲する方が都合がよい。そして事實そのとおりだったものである。

北米大陸の占領で忘れてはならないのは、ジョン公国軍はキャリフオルニア・ペ

アーベースにて潜水艦部隊を手に入れることが成功したことだった。それらの中には建造中のものも含まれており、ジョン公

軍の手により独自の改修が行なわれ、MSの搭載も可能なものがあったとい

この潜水艦を基幹戦力として、のちに公国軍潜水艦隊が編成される。それらの潜水艦は高性能ではあったが、絶対数が足りないため地球の海洋交通を途絶させる能力はなかった。しかし、公国軍の潜水艦隊の存在は、地球連邦軍にとって海上輸送の安全確保のために貴重な戦力負担を強いる点で大きな意味があった。

第三次降下は第一次降下のさらに1週間後に実行された。ジョン公国の輸送能力を総動員しても、大規模降下を実現して行うには、準備期間としてこの程度の時間が必要なものであった。

これらは第4地上機動部隊を中心とした部隊で、フィリピン・オーストラリアを中心として降下し、ここから部隊を展開、アジア・オセアニア方面を占領した。第三次降下がもつとも順調であったといわれている。スペースコロニーが落したのがオーストラリア大陸であったことを思えば、ここで地球連邦軍の強力な反撃が起らなかったのは明らかだ。

この方面的部隊もまたアジア地域の資

源確保が主目的であった。実際、新規の鉱山開発も行なわれたという。またアジア・オセアニアを占領することで、もつとも重要な中央アジアの鉱山基地を備

られた。これらがちなもうひとつのかつたのも忘れられがちなもうひとつのかつたのも忘れてはならないのは、彼らが時に正規のジョン公国軍部隊から疎まれることもあつた。しかしながら兵力で劣るジョン公国軍も、彼らの助けなしではやつてゆけない。このように悪いことはすべて外人部隊の暴走で説明されることが多い。

こうしたことから彼らが時に正規のジョン公国軍部隊から疎まれることもあつた。しかしながら兵力で劣るジョン公国

軍も、彼らの助けなしではやつてゆけない。このように悪いことはすべて外人部隊の暴走で説明されることが多い。

こうしたことから彼らが時に正規のジョン公国軍部隊から疎まれることもあつた。しかしながら兵力で劣るジョン公国軍も、彼らの助けなしではやつてゆけない。このように悪いことはすべて外人部隊の暴走で説明されることが多い。

こうしたことから彼らが時に正規のジョン公国軍部隊から疎まれることもあつた。しかしながら兵力で劣るジョン公国



HLVによる、レアメタルを中心とした公国軍戦略物資の打ち上げ。ドップが打ち上げ区域上空の警衛・監視を行なう。レアースの状態で掘り出されたレアメタルは、地上の工場である程度の精錬を行なって純度を高めてから、このように宇宙に搬送された。その後、宇宙の真空と無重力状態のなかで、純度の高い精錬が行なわれる。

「オデッサ作戦」[U.C.0079.10.10~0079.11.10]

地球連邦軍の反抗の始まり

地球侵攻作戦は成功し、その後もジョン公国軍は快進撃を続けていた。しかし、地球はジョン公国にとってあまりに広かつた。

ジョン公国軍は地球の半分を占領し、貴重な鉱物資源を大量に確保したもの。戦線はその拡大とともに停滯し、やがて膠着状態に陥つたのである。そして侵攻作戦から半年を経て、戦力の立て直しに成功した地球連邦軍の大反撃「オデッサ作戦」が開始される。

●Text: Jyoji HAYASHI

宇宙世紀0079年3月1日にはじまつた地球降下作戦の結果、ジョン公国軍はおよそ二ヶ月で地球の半分を制圧するに至つた。人類の歴史においてこれほど規模と成功を実現した電撃戦はかつて例を見ないものであった。

戦争が短期決戦で終わるという悲劇的な実際この時期のジョン公国においては、

宇宙世紀0079年3月1日にはじまつた地球降下作戦の結果、ジョン公国軍はおよそ二ヶ月で地球の半分を制圧するに至つた。人類の歴史においてこれほど規模と成功を実現した電撃戦はかつて例を見ないものであった。

ジョン公国軍の ジレンマ

戦争経済という観点で考えるなら、ジョン公国にとって必要なのはオデッサの鉱山基地と、巨大な工業地帯を管轄するためのキャリフォルニア・ベースだけである。そして多くの戦時宣伝がそうである

ように、勝っている側の宣伝は少なくない事実を含んでいた。

ただ、これまた多くの戦時宣伝がそうであるように、たとえ優勢であつたとしても宣伝には自分たちに都合が悪い情報は伏せられていることが多い。地上の半分を制圧したジョン公国軍であつたが、それゆえに彼らは少なくない問題を抱えることとなつてしまつたのである。

地球降下作戦のツケ

U.C.0079	10 04	北米シートルで地球連邦軍「ホワイトベース隊」との戦闘により、地球方面軍司令官ガルマ・ザビ大佐戦死。
06	ジョン公国軍のズム・シティでガルマ・ザビ大佐の国葬が行なわれる。ギレノ・ザビ総帥による演説が全地球圏へ放送される。	
10.10	地球連邦軍第3軍がグレートブリテン島のサウサンプトン基地を出発。	
11	地球連邦軍第3軍一二〇一二海防艦隊。地球連邦軍部隊はほかに7方向からオデッサに向進攻開始。	
12	地球連邦軍、オスロ港からふたつの艦隊を南下させる。	
15	「オデッサ作戦」開始予定日。しかし部隊展開の遅れで作戦は延期。	
20	地球連邦軍各部隊、ワリシャワに集結。	
25	地球連邦軍、攻撃地帯を隠蔽するための陽動作戦開始。	
11.07	地球連邦軍牽制のため、公国軍は2個潜水戦隊を北上させる。	
0800	オデッサ作戦開始。	
1340	地球連邦軍第3軍、公国軍第1防衛ライン突破。	
09 0355	地球連邦軍第4軍、最終防衛ラインを突破。0500時に突入開始。	
1100	地球連邦軍第3軍、カルバチア山脈東のキシヨフに到達。	
1700	公国軍のマ・ケベ少佐、サンジバリ級機動巡洋艦で宇宙に脱出。	
10	地球連邦軍、宇宙において親衛式を強行。	
1400	オデッサ作戦参加の地球連邦軍、敵戦態勢を解き警戒態勢へ移行。	

あつた。これは開戦前の計画において、短期決戦が成功した場合でも、これらの地域に限局的な地球駐屯を行なうことが考へられていたことからも明らかだ。ところが当初の短期決戦計画が失敗し、長期戦を覺悟しなければならなくなつた時、彼らには今まで以上にレアメタルなどの金属資源が必要となり、そのため地球降下作戦が行なわれた。そして戦争が継続しているために、資源地帯を確保したのちも、その安全を維持するためには地上の地球連邦軍を撃破する必要が生じてしまつた。

つまり彼らは資源のために戦争を始め、その戦争の長期化がますます資源の消費の拡大を促し、それがより多くの資源地帯への依存度を高め、その安全をはかるために戦線が拡大するという悪循環を生んでしまつたのだ。そして本来の目的であつたジョン公国への経済再建は大幅に遅れることになる。

それでもジョン公国軍は各地で破竹の進撃を続けていく。これは地球降下に先立つて行なわれたマス・ドライバーによる地上攻撃が、地球連邦軍部隊の再編と集結に大打撃を与えたためといわれる。だが一説によれば、地球連邦軍の撤退は戦略的な行動であり、攻勢限界に至るまでジョン公国軍に戦線を拡大させ、国力を疲弊させるためだともいう。

これは旧世纪の東アジアでの戦争にも

識は大いに評価されよう。

10月4日、1個機動中隊を率いて、「ホ

ワイトベース」襲撃に向かつたガルマ・

ザビ大佐は同日21時50分、シートル上空

で戦死を遂げた。これにより「ホワイト

ベース」は太平洋への脱出に成功する。

ガルマ・ザビ大佐の戦死は、単に「ホ

ワイトベース」奪取という戦術的意味だ

だけでは語れなかつた。大佐の戦死により、

ジオン公国軍は地球方面軍司令官を失

つたのである。

どこのどんな軍隊でも司令官を失うこ

とによる戦線への影響は少くない。と

く彼がザビ家の間人であつたことが、

混乱をより一層大きとしたといえよう。

ギレン・ザビ総帥は早くも10月6日にガ

ルマ・ザビの国葬を行ない、その模様を

サイド3のみならず地球園全土に向けて

も放送した。

このギレン総帥の弟の死を宣伝に活用

した手法は、国民の士気を高めるという

目的には一定の効果があつた。しかし、

ザビ家ではガルマ・ザビの国葬に用い

ることにギレン以外は反対していた

ともいわれ、このことがザビ家の内裏

を拡大する結果となつたとされる。

もともとジオン公国軍は北米大陸侵攻

にあたり、西海岸のキャリフオルニア、

ベースをほぼ無傷で占領していた。これ

は地球上でも屈指の軍事施設であった。

しかし、ガルマ・ザビ大佐は戦果の拡大

も意図して、その司令部を東海岸のニュ

ーヨーク市に置いていた。

いわば頭脳と本体が大陸の両海岸に分

離されていたようなものである。それで

もガルマ・ザビ大佐が健在であればこれ

も問題とはならなかつたが、大佐の戦死

により、北米大陸内部でさる指揮系統が

混乱する事態を招くことになつたのであ

る。ましてほかの大陸のジオン公国軍部

隊との指揮通信の混乱ぶりはいうまでも

ない。

そして結果をいえば、ジオン公国軍地

球方面軍はこの指揮系統の混乱を最後ま

で解決できなかつた。実力ということで

はオデッサに拠点を持つマ・クベ少佐が

指揮を引き継ぐべきだったのかもしれない

が、彼は地球方面軍とは指揮系統が異

なつた。またキシリヤ・ザビ麾下の

マ・クベ少佐に権限が集中することは、

政治的に問題が大きかつたのである。

さらに欧洲方面にはマ・クベ少佐の資

源探査基地防衛隊とは別にユーリ・ケラ

一ネ少将の欧洲方面軍が存在していた。

階級ではケラ一ネ少将が上だが、地球方

面司令官がガルマ・ザビ「大佐」であ

ることからもわかるように、ジオン公国

軍は階級よりも役職が重視されていた。

ケラ一ネ少将にマ・クベ少佐への命令権

はなく、欧洲方面のジオン公国軍の戦力

を結集できるかどうかは、マ・クベ少佐

もともとジオン公国軍は北米大陸侵攻

にあたり、西海岸のキャリフオルニア、

ベースをほぼ無傷で占領していた。これ

●ガルマ・ザビ国葬におけるギレン・ザビ総帥の演説

0079年10月6日 ジオン公国

総帥ギレン・ザビは「元地球方面軍司

令官である第、ガルマ・ザビの国葬に

おいで追悼演説を行なつた。この演説

の模様は全地球園に放送され、ギレン・

ザビの扇動者としてのイメージはこれ

によつてさらに深く人々の間に浸透す

ることになつた。ギレンは国民に人気

のあつたガルマの国葬を内外に対する

宣伝戦略の一環と考へてゐたとされる。

言伝戦略の一環と考へてゐたとされる。

ギレン・ザビ総帥は早くも10月6日にガ

ルマ・ザビの国葬を行ない、その模様を

サイド3のみならず地球園全土に向けて

も放送した。

このギレン総帥の弟の死を宣伝に活用

した手法は、国民の士気を高めるという

目的には一定の効果があつた。しかし、

ザビ家ではガルマ・ザビの国葬に用い

ることにギレン以外は反対していた

ともいわれ、このことがザビ家の内裏

を拡大する結果となつたとされる。

もともとジオン公国軍は北米大陸侵攻

にあたり、西海岸のキャリフオルニア、

ベースをほぼ無傷で占領していた。これ

は地球上でも屈指の軍事施設であった。

しかし、ガルマ・ザビ大佐は戦果の拡大

が正しいからだ。ひと振りのエリー

トが、宇宙にまでふくれ上がつた地球

連邦を支配して五十余年、宇宙に住む

ジオン公国が掲げる、人類一人一人の自由のための戦いを神が負担するわ

けはない。

私の弟、諸君が愛してくれたガル

マ・ザビは死んだ。なぜだ。

戦いはやや落ち着いた。諸君にはこ

の戦争を、対岸の火と見過してい

のではないのか。それは罪深いあや

まらである。地球連邦は豊なる唯一

の地球を汚して生き残らうとしている。

我々は、その悪がござる地球連邦の工

業戦への決意をアシジーテーするギレ

ン。ひとつに、スローガンを呟ぶ公国軍

の姿は、地球連邦軍将兵たちを戦慄

させた。演説の採録。

「我々は、一人の英雄を失つた。しかし、

これは敗北を意味するのか?

否、始まりなのだ。

地球連邦に出て、わがジオンの國力

は30分の1以下である。にもかかわら

ず、今日まで戦い抜いてこられたのは

なぜか?

地球連邦に出て、わがジオンの國力

が正しいからだ。ひと振りのエリー

トが、宇宙にまでふくれ上がつた地球

連邦を支配して五十余年、宇宙に住む

我々が自由を要求して、何度も連邦に踏

みにじられたかを思い起さがい。

国民よ、立てよ国民!



試験中の新鋭MS-09ドムとジョン公国軍のオートバイ兵たち。公国軍の装備というとまずMSが思い浮かぶが、その数は必ずしも多いものではなく、多くの任務においてはこのような旧世纪然とした装備も用いられた。

のである。そして彼はケラーネ少将との連携には消極的だった。こうしたジョン公国軍内部の指揮系統の混乱を地球連邦軍は反撃の好機と判断した。のちに「オデッサ作戦」として知られる一大反攻作戦が実行される。

「オデッサ作戦」とは

「オデッサ作戦」はオデッサの鉱山基地攻略が最終目的であることからこう呼ばれているが、実際にはバルカン半島から東欧にかけて展開する欧洲のジョン公国軍を一掃する一大作戦であった。

そして作戦の目的自体は明解かつ單純だった。マ・クベ少佐麾下の鉱山基地を奪取し、ジョン公国への資源補給路を寸断する。それが作戦の目的である。この作戦で動員された地球連邦軍の総数は全地上兵力の30%、770万人といわれ、守勢に立たされたジョン公国軍の地球上の兵力98万人の約8倍であったという。

地球連邦軍の「オデッサ作戦」への動きは早かった。ガルマ・ザビ大佐戦死から1週間とたたない10月10日には、グレートブリテン島のレビル将軍麾下の地球連邦軍第3軍がドーバー海峡を横断し、これを皮切りに最終的には8方面から地球連邦軍が移動を行ない、10月20日には東欧のワルシャワに向けて集結を完了するこ

とのである。そこで彼はケラーネ少将との連携には消極的だった。

こうしたジョン公国軍内部の指揮系統の混乱を地球連邦軍は反撃の好機と判断した。のちに「オデッサ作戦」として知られる一大反攻作戦が実行される。

司令部はビック・トレーラー級陸上戦艦の「バターン」に置かれていた。レビル将軍とその幕僚は、この移動司令部にて作戦全体の指揮をとるのであった。

10日間での部隊の集結は神技的ともいえるものである。しかし、レビル将軍に

とっては違っていたらしい。一説によれば彼は作戦開始を当初、10月15日と考えていたという。これはガルマ・ザビ司令官が戦死し、ジョン公国軍の指揮系統が混乱している間に、大規模攻勢により勝利を決定的なものにしたいとの考えかららしい。つまりみずからドーバー海峡を渡つてから5日後に攻勢に出るつもりだったということだ。

昔から兵は拙速を尊ぶともいわれるが、一般常識で考えてもこれだけの規模のプロジェクトをわずか5日程度の準備期間で実現するのは不可能だ。事実部隊が集結したのは予定を5日も超れた20日であり、これとて故障車両を捨てるような強引な移動を強行した結果であった。

こうした動員部隊の遅れの中でも航空部隊の移動と展開の遅れは決定的であり、レビル将軍も作戦実施の延期を宣言せざるをえなかつた。戦いには戦機があるのは事実だが、職業軍人である彼に大規模部隊の移動の困難さがわからないはずがない。あるいは彼は「ジョンに兵なし」の発言とは裏腹に、公国軍の強さを過大に評価し、地球連邦軍の実力を過小評価



地上に適応したMS

ジオン公国軍が地球侵攻作戦によって大地に降り立ってから、オデッサの敗北を経て終戦に至るまでのおよそ10ヶ月間で、それまで重力下の地球を知らなかった公国軍兵士、そして部隊は、地球連邦軍に劣らず地上戦闘の巧者となっていました。

公国軍が不慣れな戦場で長期間優位を保つことができたのは、緒戦における地球連邦軍の反応の鈍さ、一過性戦争直後の統治機構や指揮系統の混乱、そしてルウム戦役での打撃による士気の低下といった条件に加え、公国軍がいちはやく、本来は想定していなかったであろうMSによる地上戦闘に適応したためでもあった。

北米、アフリカ、アジアとオセアニアの一部を支配下に置いていたジオン公国軍は、おもにジャブローを後方に臨む中米、東南アジア、そして欧洲で地球連邦軍部隊とにらみ合っていた。そしてこれらの地域はいすれも深いジャングルや森林を有してあ

り、両軍は巧みにこうした地形を利用しようと駆けを考案し、試行錯誤を繰り返した。そしてこの間に、MSによる地上での駆け方方法が摸索され、確立されていったのである。

なかでも、従来の地上兵器に対して背が高く巨大なMSをいかにして敵の目から隠し、なおかついちはやく敵影を確認するかという問題は、公国軍地上部隊の大きな課題のひとつだった。

そしてその結論として導き出されたのが、地形を利用したMSによる「待ち伏せ(Ambush)」=伏撃」駆け方だった。この技術を身につけ、地上においても従来兵器に対するMSの優位を証明したことによって、ジオン公国軍は戦争後半の劣勢な状況においても多くの場所で駆け方の確立をなんとか維持できたのであった。

のちに地球連邦軍もMSを開発・生産し、地上戦闘に投入したが、その艦隊らは「経験豊かな」スヘルシノイドから、地上におけるMS駆け方を大きな犠牲を払って学ばなければならなかつたのである。

MS OPERATION MS の 運 用 例

#2 MSを使用した伏撃 [待ち伏せ]

ジオン公国軍の地球侵攻実戦とともに、はじめて地上で運用されることとなったMS。それまでMSの駆け方技術は空間戦闘用に発達してきたが、ここに至ってジオン公国軍は最早より地球上の多様な風土に即した駆け方を考案し、実行する必要に迫られた。そのような地上戦向けMS駆け方のひとつが“伏撃”、すなわち待ち伏せ攻撃であった。

●Text : Toshiyuki SATO × Modeling : Atsuo TOKUTOME



MS-06F ザク II F型

モーテル・ザク II F型 ZAKU II F TYPE

●頭頂高 117.5m ●重量 56t ●ジェネレーター出力 876kw ●スラスター推力 8 ●装甲材 硬質スチール合金 ●主武装 ザク・マシンガン、ザク・バズーカ、ヒート・ホーク

開戦時、公国軍の快進撃に大きく貢献し、MSの戦術的価値を実証したMSの「家臣」ともいえる名機。3,000機以上が生産された本機の存在がなければ、戦争の様相はまったく違っていたはずである。MS-06シリーズは、ZEONIC社でMS-05の後継機として開発が治まった当初より、「想定されるあらゆる環境」——それは宇宙・コロニー内、そして地球上を含む——に対応できることが求められたという。シリーズ最初の生産型は0077年8月にロールアウトしたMS-06Aとされ、この機体には装甲表面全体を耐用して排熱を行なう新冷却システム、120mmマシンガンの装備などの新機物が盛り込まれた。続いて同年9月に先行量産が始まったMS-06Cには後バズーカ、耐熱装置、対MS格闘戦を想定した肩部スパイクなどが採用され、戦争初期のブリティッシュ作戦時にも多く投入された。そしてこの機の熱核反応炉と動力系、コクピット周りに改良を加え、MS-06Fが誕生する。当時最高の完成度を誇ったこの機体は0079年12月から公国軍主力MSとして活躍し、生機としての役目を終えた戦争後期に降臨。あらゆる戦場において適用され続けたのである。なお、F型は基本的に宇宙仕様であり、公国軍の地球侵攻後には軽量化、冷却システムの改良、簡略の強化などの改修をほどこした地上用のJ型の生産が本格化するが、第一次地球降下作戦時には地上用の調整を施しただけのF型が多数地上に現れ、大きな問題もなく任務を遂行している。これは開発当時の「汎用機」構想が、F型においてほぼ完全に実現していたことの証であろう。



——力を高めた装甲を併つM-06F型の機体は頭部部に防護力バーが装着されている。おそらく地上用地図で取り付けられたものだ。これら2種からはずす型、J型の区別はつかない。第二次、地上用に改修されたMS-06J。地上戦の主力となるが、地形回攻作戦初回に地上に降下したF型も、しらべくはそのまま地上に置いて運用されていた。

BLACK TRI-STARS



MS-06R-1A 高機動型ザクR-1Aタイプ ZAKU I HIGH MOBILITY R-1A TYPE "BLACK TRI-STARS"

●頭頂高／17.5m ●重量／88.8t ●ジェネレーター出力／1,012kW ●スラスター推力／49,800kg ●装甲主材／超硬スチール合金 ●主兵銃／ザク・マシンガン、サクバズカ、ヒート・ポール、ロケット・バーべーク

戦争初期、一連の短期決戦戦略が確立し、戦争が長期化の様相を呈するに至って、公国軍は宇宙におけるMS戦力のさらなる增强をはかる必要に迫られた。そして開戦後1ヵ月が経った時点において、MS-06Fを機変更し、空間戦闘に特化させた高機動型ザク、MS-06Rシリーズの開発がスタートした。R-1Aの変更箇所としては、背筋ラスター推力の增强、脚部に噴射方向を可変可能な6基の増速ブースターを装備、それらにともなう機体各所のプローブラン・タンク増設、などであった。エリック・マンスフィールド半佐によるプロトタイプ・MS-06PPの各種テストを経て、初期生産型のR-1Aが22機生産されたが、実際の運用においては搭載率の低落と不足や低価、補給船の混亂など問題が続出したため、脚部タンクのカートリッジ化などの対策を講じたR-1Aへの改修が行なわれることになった。このMS-06R-1Aは「黒い三連星」、シン・マツナガ大尉、エリック・マンスフィールド半佐、マサキ・ナガワ大尉ら、諶々たるエースパイロットたちに支給され、「最新鋭の機体で大戦果をあげたエースたち」といったテーマのプロパガンダ映像に、当時さかんに取りあげられた。また、生産数が少く（計156機）、高性能だが重くなりすぎが難点の本機に搭乗できることは、当時の公国軍MSパイロットにとって大変な名物であったという。本機はその後R-2（ジョニー・ライデン少佐が搭乗）、R-2Pなどと発展し、最終型のR-3は次期主力機MS-14グレングのテスト機とされた。





対空砲火をくぐりぬけ、六国を代表する「アーブル・セイバー」が連邦軍艦隊を撃つ。一方で、敵軍基地で高須隊勢力に行方を絶たせる「ジェット・ストリーム・アタック」にかかる

“黒い三連星”超速の美術技

JET STREAM ATTACK!

MS OPERATION

M S の 通 用 例

#1 宇宙空間における対艦攻撃

ジオン公国軍の新戦術兵器・MSは汎用兵器として開発されたが、開戦当初、その最大の使用目的は“対艦攻撃”であった。結戦で地球連邦軍艦隊にMS部隊が大損害を与えて以来、一撃離脱による対宇宙艦船攻撃は公国軍MSの基本的戦術となり、それはまた戦争中盤までの宇宙における公国軍の優勢を保証する鍵となっていく。

Text : Toshiyuki SATO × Modelling : RyoSuke TAKAGI

進化する宇宙の戦い

宇宙世纪0079年の秋口、長く続いた膠着状態のうちに地球連邦軍がMSの進歩を開始して反撃に転じようとしていたころ、地上での手詰まりとは対照的に、軌道上の宇宙空間ではいまだジオン公国軍が局地的優勢を保ち続けていた。

地球連邦軍の艦隊再建計画「ピンソン計画」はいまだ進行中であり、MSの通用が可能な宇宙艦船を多数持つジオン公国軍に対して、地球連邦軍はようやく一部の部隊に艦載ポッドともいいうべきRB-79ポールを配備するようになった程度であった。

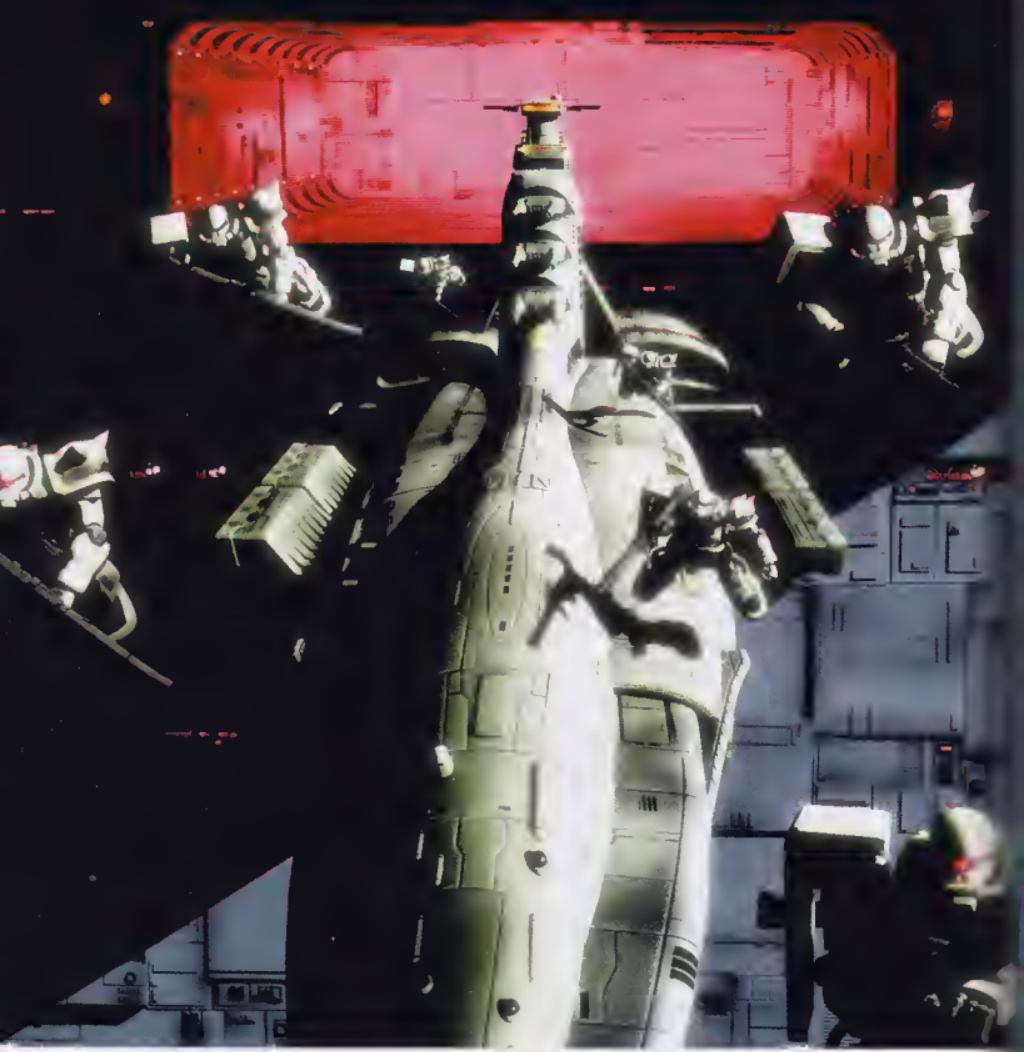
とくに地球連邦軍にとって脅威だったのが、大陸間、あるいは地上とコロニーやルナツーを結ぶ連絡線に対する襲撃だった。MSを搭載したジオン公国軍の巡洋艦3隻程度からなるパトロール部隊は常に地球連邦軍の航路を哨戒しており、獲物を見つけるやいなや彼らは猛烈と襲いかかってくるのだ。

もちろん、不利とはいえない地球連邦軍艦船も必ずし

もなすがままになっていたわけではない。度重なるMSによる対艦攻撃に苦しんできた彼らは、航行ルートの頻繁な変更、複数の輸送プランを統合し強力な護衛艦隊を随伴させる護送船団方式、破壊されたコロニーの残骸が浮遊する空間を航路とする間密輸送、などといった戦術を編み出して対抗した。

そして対するジオン公国軍もまた、戦いを経るごとにMSによる船団攻撃戦術を進化させていき、この過程でいくつもの新戦法や新たな攻撃フォーメーションが生み出された。なかでもルウム駆逐で名を馳せた「黒い三連星」あるいは「ジオンの三連星」と呼ばれたMS小隊は「ジェット・ストリーム・アタック」という特異な対艦攻撃法(詳細は71ページ参照)をもって、日を追って威圧力を増していく連邦軍艦隊の対空防禦網をかいくぐり、多くの艦船を血祭りに上げたことで知られる。

彼らの攻撃法を鏡頭に高度化するMSの戦術は、のちに生じる対MS戦においても応用され、さらなる進化を遂げていくことになるのである。



Weapons, Equipments

兵器と軍装(上)

「一年戦争」に投入された兵器・装備のなかでもジオン公国軍が開発したMS(モビルスーツ)と呼ばれる人型の兵器は、ミノフスキー粒子散布下の戦場において絶大な威力を發揮し、従来型の兵器・装備を一挙に色あせたものにしてしまった。

戦争前半、戦術面で大きく地球連邦軍をリードした公国軍と、遅れをとった地球連邦軍、両軍の兵器・装備に対する思想の違いとは、どのようなものだったのか。

MS OPERATION

M S の 事 例

#1 宇宙空間における対艦攻撃 [詳細解説]

ジオン公国に緒戦における大勝利をもたらした

のルーツにして基本、

されるMS小隊による対艦攻撃は

として実行されるのか。

では具体的な攻撃フォーメーションを例示しつつ解説

● Toshiyuki SATO × Modelling : Ryosuke TAKAGI

ジオン公国軍は多くの場合、各艦艇に6機のMSを搭載していたが、そのうち1機は予備機とされ、宇宙空間あるいは地上戦闘を問わず、通常MSを3機編成の小隊単位で運用していた。地球連邦軍がMSの大量生産を軌道に乗せるまでの間、公国軍MSにとつては戦艦や巡洋艦、あるいは輸送船とそれを護衛する戦闘機が宇宙空間におけるおもな攻撃目標であった。

開戦前からMSを開発していたジオン公国軍では、さまざまなMSの運用方法が研究されてはいたが、その戦術が確立していたのは「ルウム戦役」以降の実戦経験を経たのちのことである。

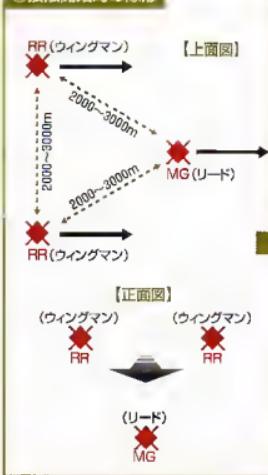
対艦攻撃におけるMSの優位性は(宇宙機のなかでは)小型であることと、その高い機動性であった。ミノフスキ粒子散布下の戦場での目視戦闘では敵味方の交戦距離はおのずから近接する。それゆえ、小型でめまぐるしく動きを変えるMSは、鉛筆な地球連邦軍艦艇に対して、有効な命中弾をより早く与えることができたのである。

一方、ジオン公国軍にとっての課題は、「いかにして戦術的優位を失わずに、少しでもMSの損害を軽減するか」ということであった。対艦攻撃におけるMS小隊のフォーメーションは、常にこの課題を念頭において考案され、進化していくのである。

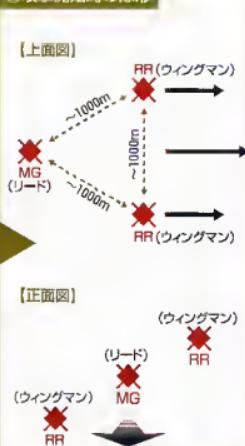
SPACESHIP MISSION

● MS1個小隊による対艦攻撃の基本戦術

①接敵開始時の隊形



②攻撃開始時の隊形



《凡例》

ザクマシンガン装備のMS

ザクバズーカ装備のMS

RR 進行方向

射線

隊形の変化について

①まずMS小隊は指揮官機を先頭とするトライアングル・フォーメーションを形成し攻撃目標に接近。指揮官機が目標を選定し、これに2機のウイングマンが追隨する隊形となる。

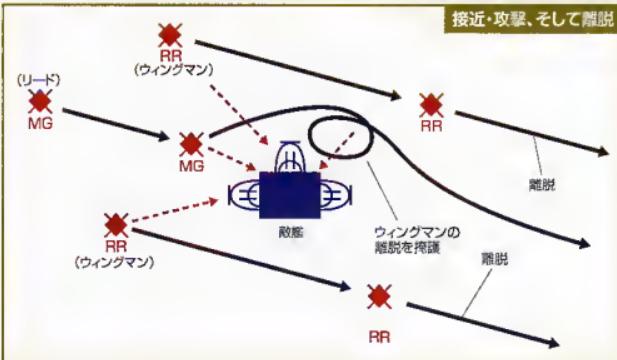
②接敵後、指揮官機は両翼のウイングマンにバズーカによる対艦攻撃を命じ、隊形は逆三角形へと変化。指揮官機はウイングマンの機銃と攻撃結果の確認を行ない、その後、3機は敵対空砲火を分散させつつ、離脱をかける。

実際の攻撃要領

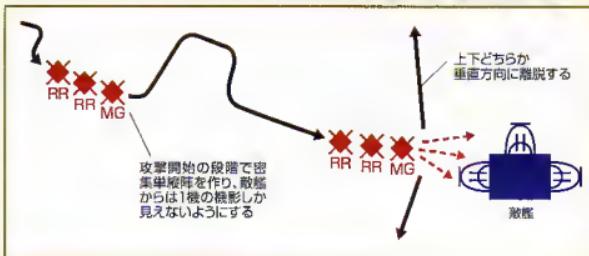
このフォーメーションにおける実際の攻撃では、前翼の上方および下方から接近する2機のウイングマンによるバズーカ攻撃が主体となる。

指揮官機はウイングマン以上に敵艦に接近し、マシンガンによる制圧射撃によってウイングマンの攻撃および離脱を援護する。これによって攻撃を行なう2機のウイングマンは回避機動を最小限に抑え、照準に集中することで命中率を高めることができる。小隊において指揮官機が果たす役割は重要な危険なものだが、それでも敵の弾雨のなかマシンガンでアリッジなど敵艦の弱点部分に命中弾を与えたパイロットが存在するは驚きである。

接近・攻撃、そして離脱



● “ジェット・ストリーム・アタック”による特殊な対艦攻撃



「ルウム戦役」において地球連邦軍艦隊司令長官だったレーピル中将を捕獲し勇名を馳せた「黒い三連星」小隊は、通常のトライアングルとは異なる攻撃隊形を使用したことで知られる。

これは「ジェット・ストリーム・アタック」と呼ばれる単縦隊攻撃で、目標とする敵艦に対して2機のウイングマンが指揮官機の背後に隠れることで目標としての面積を小さくし、垂直射撃の効果を低下させることができた。ただし、ウイングマンは回避機動に合わせて隊形を崩さずに平行移動を行なわなければならず、非常に高い技量が要求される攻撃法とされている。

#2 MSを使用した伏撃【待ち伏せ】(戦闘術)

敵部隊を待ち伏せ、臨機応変な機動力をもって奇襲する。

地上戦においてこのような戦いをMSに行なわせるにあたって、

その巨大な機体をいかにして地形に溶け込ませ、偽装するかという点がひとつの要点となる。

しかしさるに重要なのは、協同する他兵科と、いかに綿密な連携行動を行なうかという点であろう

●Text : Takaharu NISHI × Modelling : Atsuo TOKUTOMI

(上、右写真) 森林地帯で偽装と低姿勢を用いて身を

当初、宇宙戦闘を主要な任務として開発されたMSにとって、こうした技術を編み出すまでは何枚の試行錯誤があった。もちろん、このような戦術は単に偽装という技術だけを指すものではなく、MSを使用した伏撃という戦術目的を達成するための手段のひとつに過ぎない。適切な地形の確保、MSの機動力を活かした的確な攻撃方法なども必須の条件である。

協同の基本的な手順は以下のようになる。まず、進撃する敵部隊の行軍を止めるために、敵の前方に位置する戦車部隊が攻撃を行なう。その後ハズーカ装備のMSとマシンガン装備のMSがその機動力を活かし奇襲、敵部隊の動きを完全に封じる。進退きわまつた敵は混乱に陥り、撃滅を余儀なくされる。

このような奇襲のためには、MSと戦車部隊が明確に攻撃地点・攻撃タイミングを把握し、綿密な連携行動をとることが必須となる。地上戦は、単独のMS部隊のみで行なえるものではないのだ。



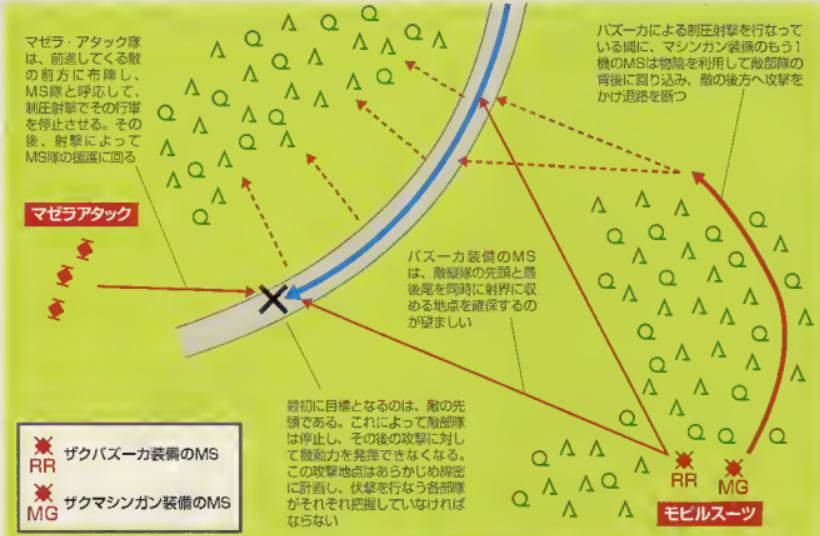
MS部隊が伏撃（待ち伏せ）によって、迫り来る敵部隊に対しして奇襲の優位を得ようとする場合、巨大な本体のMSをいかにしてたくみに隠蔽するかがますます大きな問題となる。砂漠や丘陵地帯といった視界の広い地形の場合は、丘や砂丘の稜線の背後にMSを伏せさせ、砂やシートをかぶせて上空からの視認に備える場合が多い。森林やジャングルでは、高い木々の茂る場所にMSを低い姿勢で配置し、偽装ネットやシート、および樹木の枝などができるだけ機体の露出部分を減らしていく。

しかし、以上のような偽装技術だけでは伏撃という戦術が行なわれるわけではない。実際の作戦において軸となつてくるのは、マゼラ・アタックを装備する戦車部隊・歩兵などとの協同である。

協同の基本的な手順は以下のようになる。まず、進撃する敵部隊の行軍を止めるために、敵の前方に位置する戦車部隊が攻撃を行なう。その後ハズーカ装備のMSとマシンガン装備のMSがその機動力を活かし奇襲、敵部隊の動きを完全に封じる。進退きわまつた敵は混乱に陥り、撃滅を余儀なくされる。

このような奇襲のためには、MSと戦車部隊が明確に攻撃地点・攻撃タイミングを把握し、綿密な連携行動をとることが必須となる。地上戦は、単独のMS部隊のみで行なえるものではないのだ。

●ザク、およびマゼラ・アタックを使用した(伏撃)における基本戦術



〈伏撃〉による攻撃の実際

敵部隊の接近情報を把握されると、伏撃を行なうう地點を選定。各兵器をしかるべき位置に配置する。伏撃にふさわしいのは攻撃を受けた敵部隊が容易に展開できない駆除などだ。まず、敵の進撃方向に戦車部隊を置き、奇襲攻撃によって敵の動きを止める。MSは敵の側面に位置して入念に偽装しつつ、低い姿勢を維持する。右写真のMS-06は、伏せの状態で樹木を用いて身を隠しているが、迅速な機動を可能にするため、背部のバーニア部分を露出させている。

戦車による攻撃で敵が停止したら、MS隊は二手に分かれ、一方は待ち伏せ位置のまま敵部隊の最前部と最後部へ素早い射撃を行ない、進路と退路を塞ぐ。続いてもう一方のMSが敵部隊の後方へ回り込み、包囲戦をめざす。

ここで戦力統制を失えば作戦は成功である。有効な反撃能力がなく、組織的な撤退也不可能となった敵部隊は、全滅するかバラバラに潰走するしかない。

伏撃部隊がその後追撃に移るか、あるいは帰還するかはそのときの作戦次第である。



古典的偽装技術の復活

巨大な機械であると同時に人型の兵器であるMSの伏撃における偽装は、おのずから従来の歩兵および車輌の偽装を併せて応用したものとなる。

電波探知が一般的になる以前の時代には、車輌を航空機の索敵から隠すために、樹木の枝葉やネットなどをかぶせる手が取られていたこともあった。ミノフスキ一粒子の戦場への導入によって、このような古典的な偽装方法が再び眼光を浴びることとなったのである。

また、たったひとりで茂みや草間に身を隠し、敵をひとりずつ仕留めていく狙撃兵（スナイパー）は、左の写真のようにみずから自身の身体や頭部はもちろん、構えている狙撃銃にも、スコープのレンズ以外は嚴重な偽装を施す。こうした技術は伏撃以外にも、地上用MSの迷彩塗装などへと応用、発展していくこととなる。





ILLUSTRATED MANUALS MS/MA In ONE YEAR WAR

一年戦争のMS/MA

Illustration : Tomoaki OKADA × Text : Hajime Dsato

MS-06F-2 ザク II F2型

ZAKU II F2 with MAGELLA-TOP GUN

- 頭頂高／17.5m
- 重量／48.9t
- ジェネレーター出力／985kw
- スラスター推力／53,400kg
- 装甲主材／超硬スチール合金
- 主兵装／MMP-80マシンガン、シザルーム、ファウスト、ザク・マシンガン、ザク・バズーカ、ヒート・ホーク、ハンド・グレネイド×2

統合整備計画によって公国軍の兵器生産ラインの合理化がなされたのちに開発された、MS-06Fの後期生産型。MS-06Fからの改修点は、胸部装甲の抗撃性向上、機体の軽量化、ジェネレーター出力の若干の向上などである。この結果、本機はF型、J型を大幅に上回る機動性を得ることになった。後期ザク・タイプの主力として採用されたが、配備は計画どおりに進まず、戦中はアフリカ、ソロモンなど一部戦線で実戦配備が確認されるのみであった。戦後はデラーズ・フリート、地球連邦軍によって使用された。

MS-05B ザク I B型

ZAKU I B with ZAKU MACHINE GUN

- 頭頂高／17.5m
- 重量／50.3t (全備状態65.0t)
- ジェネレーター出力／899kw
- スラスター推力／40,700kg
- 装甲主材／超硬スチール合金
- 兵装／ザク・マシンガン、ザク・バズーカ、ヒート・ホーク、ガス弾発射器

史上初の実戦用MS、通称「旧ザク」。5本指のマニピュレーター、小型燃核反応炉、急速姿勢制御を可能にするAMBACシステム、携行武器、重力下での歩行等々、のちのMSの基本仕様はすでに本機においてすべて実現されていた。0074年2月に先行試作機のA型が完成し、翌年7月に量産が決定。コクピットや装甲材質を見直したB型が同年8月にロールアウトした。生産数はA型が27機、B型が793機であった。コロニーを毒ガス攻撃した部隊、東南アジア方面の地上部隊などが敵中に運用していたことが知られる。

[汎用MS“ザク”とその派生型]

MS-05ザクIの後継機として開発が始まった段階から、高い汎用性をめざしていたMS-06ザクIIは、いくつもの用途別・戦域別の新機種がそろった戦争中期以降も、改修・設計変更を加えながら生産され続け、あらゆる戦線で戦い続けた。開戦後1カ月が経過したころ、マ・クベ少佐の指揮のもとに始まったMS生産ラインの合理化策「統合整備計画」実施後に生産された機体においては、コクピット、マニピュレータなどのバーツにおいて他機種との互換化がなされ、整備性、稼働率がさらに向上し、ザク・タイプMSは戦中を通じてその成熟の度合を増していくのである。戦後、一年戦争の公国軍を支えたMS-06のシルエットとその最大の特徴である“汎用性”は、アナハイム・エレクトロニクス社製のRMS-106ハイザックなどにも受け継がれている

MS-06FZ ザクII改 B型 ZAKU II FZ with MMP-80 MACHINE GUN

●頭頂高／17.5m ●重量／56.2t ●ジェネレータ
ー出力／976kw ●スラスター推力／79,500kg ●
装甲主材／チタン・セラミック複合材 ●主武装／M
MP-80マシンガン、シュルツルム・ファウスト、ヒート・ホ
ーク、パンク・グレネイドx3

MS-06F2同様、統合整備計画後に開発された機体で、一年戦争中に生産されたMS-06シリーズとしては最末期のモデルである。先のF2型の改修結果をふまえて、装甲形状と装甲材質、機体バランスのさらに徹底した見直しが行なわれたことで、F型、F2型とはかなりかけ離れた外観を持つに至った。開発時期が戦争末期であったため生産数は少なく、一部特務部隊に支給された程度であったようだ。一説によると本機は戦争末期におけるジオン公国軍の搭乗員、整備員の額度低下を鑑みて、機械系統インターフェースの単純化と、他機種とのさらなるバーツの互換化による整備手順の合理化・簡略化を行なわれたとされる。なお、図版の機体は戦争末期にリボー・コロニーにおいて特務部隊「サイクロプス隊」が使用した、頭部に増加装甲を施した「B型」と称される機体である。



当初、宇宙空間での運用を前提に開発されたMSは、宇宙機同様の気密性、耐宇宙線性性能、デブリ対策機能などの性能を満たすことがまず求められた。さらに、MSを近接戦闘を主眼とした戦術兵器として完成させるためには、宇宙船開発等で蓄積したノウハウの応用だけでは解決しない多くの技術的課題をクリアする必要があった。遡れば物理科学理論を根底から変革したミノフスキーモデルの成立と実証に始まる宇宙世紀の技術革新は、ミノフスキーモデル理論に基づく新型熱核反応炉として結実し、連鎖的にメガ粒子砲などのさまざまな軍事転用技術を生み出した。在来の技術では到底不可能だった高出力小型熱核反応炉も実現、ジオン公国軍のMS開発は加速度的に具体化していくた。

また、ジオン公国軍は早い時期からミノフスキーモデルの特殊電磁波効果(電磁波遮断特性)に着目しており、粒子散布技術を確立していた。これは可視光よりも長波長域の電磁波を利用し発達した各種探知・誘導・通信システムを無効化する。地球連邦軍は彼我を問わず兵器の「盲目」を奪うミノフスキーモデル散布という暴挙に公国軍が踏み出そうとは思ってもいなかつた。しかし公国軍は有視界戦闘という古くて新しい戦場をあえて準備し、戦争を優位に導く新兵器としてMSを位置づけたのである。



MS-06V ザクタンク ZAKU-TANK

●頭頂高／12.5（翼脱14.7）m ●重量／53.6t ●ジェネレーター出力／899kw ●スラスター推力／40,700kg ●固定武装／3連装マシンガン、ビーム砲、ロケット砲のいずれか

地上部隊が独自に現地改修した機体で、ジオン公国軍の組織上の「柔軟さ」を兵器運用の面において端的に示すものであろう。MS-06の上半身とマゼラ・アッタックの車体部分であるマゼラ・ベースを組み合わせることを最初に行なったのは、アフリカ戦線のジオン公国軍工兵隊であったとされる。工兵車両の不足から、その後各地の地上部隊で同様な改修機が製作されるようになり、それらの機体を戲称して「ザクタンク」と呼ぶようになった。したがって、MS-06Vという型式番号は後付けの便宜的なものである。ロケット砲などを装備した歩兵支援機や、MS-05の上半身を流用した機体、密林での作業用に特化したMS-06V-6グリーンマカク等々、バリエーションは多岐にわたる。



MS-06E-3 ザク・フリッパー ZAKU FLIPPER

●頭頂高／16.7m ●重量／61.5t ●兵装／なし

レーダー類かほとんど無力化されるミノフスキー粒子散布下の戦場において、索敵・哨戒区域への高速接近・離脱と多様なミッションの遂行が可能なMS-06の特性を活かした戦術偵察機として開発された。MS-06Eはザク強行偵察型の後継機。基本的にはMS-06Cに光学センサー、カメラ類の強化とプロペラントの増設を施しただけのMS-06Eに対して、本體はさらに多機能な三眼式光学センサーを搭載し、さらにレーザー、超音波、ミノフスキー物理学を応用した複合型探知システムを背面に装備しており、索敵・哨戒および情報処理能力の飛躍的向上を実現した。しかし、制御桿の大部分が地球連邦軍の手に移った戦争後半以降はその高性能を発揮する場は限られたものとなり、戦争末期に至っては、ア・バオア・クー付近に進攻したレビル艦隊に対する強行偵察以外には目立った活躍は報告されていない。

[ザク・バリエーション]

MS-06ザクIIの無理のない基本設計から来る索性のよさは、無数の仕様変更機を生むこととなった。多くのエースが使用したMS-06Rシリーズ（折込参照）のほかにも、各種局地戦仕様機（MS-06J・島地戦仕様機や、このページ下のMS-06Dなど）、戦術偵察機（MS-06Eシリーズ、右ページ参照）、水中戦タイプ（MS-06Mシリーズ）、対空砲装備タイプ（MS-06K）など、そのバリエーションは多数にのぼり、しかもそれらの多くはある程度の戦果を残し、以後の新型機開発に貴重なデータを提供した。また、試作デバイスのテストベッドにも頻繁に使用されていたことなどからも、ジオン公国MS開発にMS-06はなくてはならない機体であったことが理解されるだろう



MS-06RD-4 高機動試験型ザク ZAKU HIGH-MOBILITY PROTO TYPE

●頭頂高／18 m ●主兵装／ザク・マシンガン、ヒート・ホーク

MS-09ドム（80ページ参照）の宇宙戦仕様であるMS-09Rリック・ドムの開発プロジェクトにおいて、おもに頭部スラスターのデータ収集のために使用された機体。本機はグラナダ工廠においてMS-06R高機動型ザクの脚部を改修して製作されたため、背部スラスターなどはMS-06Rのものがそのまま残されているようである。本機による実験結果は良好で、これによりMS-09Rの開発・量産はスムーズに進行し、開発の遅れていた次期主力機MS-14ゲルググの代わりに、戦争後期には多くの部隊にMS-09Rが配備されることとなった。なお、本機は戦術実験部隊での試験中に地球連邦軍のモビルポッドと遭遇、交戦状態となって撃墜されている。

MS-06D ザク・デザートタイプ ZAKU DESERT TYPE

●頭頂高／18.5m ●重量／48.8t ●ジェネレーター出力／876kw ●スラスター推力／42,900kg ●主兵装／クラッカーボード、改造ザク・マシンガン、G92組み立て式砲座、ヒート・ホーク、3連装ミサイル・ポッドほか

砂漠地帯での防衛任務におけるMS-06J・I・II・IIIの排熱や機動性の面などで不安が少なくなった。これらの解決のためMS-07グフの開発が進められる間、MS-06の砂漠戦用改良型として登場したのが本機である。改修においてはテッドウエイトを削除、MS-07同様の背部補助スラスターを装備し、機動性の向上をはかった。また、背部に大型ラジエーターを設置し、排熱対策とした。軽量型マシンガン、組み立て式砲座など、携行兵器にも独特の仕様が見られる。本機は計114機生産され、アフリカ・中東戦線に配備された。

["グフ"型MSとフライト・システム]

地球での地域防衛の必要、さらに投入が予想される敵の新型MSとの戦闘……地球侵攻作戦以後に発生したこれらの懸念に対処すべく、公国軍はMS-06JザクIIJ型の次世代地上戦用MSの開発を急いだ。そしてキャリッジ・ベースにおいてZEONIC社がMS-06Jを徹底リファインし、YMS-07プロトタイプ・グフから始まる局地戦用MSが開発された。制式機のMS-07BグフB型は独創的な“電磁砲”ヒート・ロッド、75mmフィンガーバルカン砲などの近接戦闘用内蔵兵器を持ち、機体の軽量化とともに脚部補助バーニアを装備、高機動性を確保した。しかしこの仕様はMS本来の汎用性を殺すこととなり、短期間で地上用主力MSの座をMS-09ドム（B0ページ参照）に譲り渡した。MS-07はまた、MSの地上での行動範囲の拡大をめざす作戦上の要請から行なわれた、空中飛翔実験のベース機ともなったことで知られる

MS-07B-3 グフ・カスタム GOUF CUSTOM with GATLING SHIELD

●頭頂高／18.2m ●重量／58.5t ●ジェネレーター出力／1,034kW ●スラスター推力／40,700kg ●装甲主材／超硬スチール合金 ●兵装／ヒート・ロッド、5連装・フィンガーバルカン砲（換装式）、ガトリング・シールド、ヒート剣、3連装ガトリング砲

MS-07Bグフの内蔵兵装は、持ち替え武器をほぼ使用不能にするうえ、バーニア整備・交換の煩雜さなどの問題も実戦部隊では指摘されていた。これらの問題を解消すべく、フィンガーバルカン砲を通常のマニピュレーターと交換可能に改修したのが本機、B-3型である。特徴的なオプション兵装、75mmガトリング砲・型のガトリング・シールドは、とくに中距離以上の対MS戦を想定したものである。

視界戦闘に有効で、容易に兵装交換可能なプラットフォームを持つ高機動クラフトという条件から導き出される兵器の形状は、人型である必然性はない。だがZEONIC社が公国軍の要求仕様を満たしうる新戦術兵器として提示した解答は、四肢を持つ人型だった。兵装プラットフォームである手は、多用途性を重視したマニピュレーター、また足は全地形対応の低速移動手段やランディングギアとして機能する。しかし四肢の本来の目的は別のところにあった。

ZEONIC社開発陣は、手足をMSの姿勢制御に使おうとしたのだ。これはAMBAC（能動的質量移動による自動姿勢制御）システムと呼ばれるもので、手足を“振る”ことによる反作用で姿勢制御と微妙な機動を行なう。通常の航空機では、姿勢制御のために何らかの質量噴射が必要となる。使い捨てる質量（水や燃料など）を機内搭載することは小型航機にとってメリットは少なく、姿勢制御用の搭載質量が行動限界を左右する。これを解消する手段としてAMBACが導入された（もちろん質量噴射式の姿勢制御も補助的に採用されていた）。

四肢の駆動には流体内バルス・システムを採用した。これは微細管内の流体に加圧、それを伝搬させて関節駆動用出口（タリー・リンク）の動作を制御するものだが、熱核反応炉の発するエネルギー





MS-07B グフナド・ダイYS GOUF+DO-DAI YS

【MS-07B】●頭頂高／18.2m ●重量／58.5t ●ジェネレーター出力／1,034kw ●スラスター推力／40,700kg. ●装甲主材／超硬スチール合金 ●兵装／ヒート・ロッド、5連装フィンガー・パルカン強、ヒートロッドほか

【ド・ダイYS】●兵装／ミサイル・ランチャー×8 ●乗員／2名

本来ド・ダイは撃撃機（YS型）、対地攻撃機（GA型）であり、MSを空中移動させるための機体ではなかった。しかし、MS単体で飛行するための一連の実験（MS-07Hグフ飛行試験型の開発）が不首尾に終わつたため、ペイロードに余裕があったYS型にMS-07Bを搭載するプランが実現した。同じくMSを搭載可能な航空機であるガウ攻撃空母の運用上の煩雑さもあり、戦争中期以降、YS型とMS-07Bの組み合わせが多く戦域で見られるようになつた。ド・ダイは単機でも支援攻撃機として行動可能で、実戦においては単なるサブ・フライト・システムに留まらない柔軟な役割を担うこともできた。その後、MSの搭載を前提に再設計されたド・ダイIIが開発された。

MS-07H-8 グフ・フライトタイプ GOUF FLIGHT TYPE

●頭頂高／18.2m ●重量／77.6t ●ジェネレーター出力／1,130kw ●スラスター推力／108,400kg ●装甲主材／超硬スチール合金 ●兵装／ヒート・ロッド、ガトリング・シールド、ヒート剣、3連装ガトリング砲ほか

エンジンの推力不足、姿勢制御の困難さに悩まされ、芳しい結果を残さなかつたグフ・タイプMSの飛行実験機（MS-07H各型式）のなかで、比較的良好な成績をおさめ、東南アジアにおいて終戦直前まで実験が続られた稀有な機体が本機である。この機体は、高効率の熱核ジェット・エンジンの搭載による推力比の飛躍的向上と、空力が先鋒による空中での姿勢制御の精度向上により、増加した機体重量をものともしない飛行安定性を得ることに成功した。ガトリング・シールドほか、MS-07B-3と同等の兵装が運用可能とされ、実戦参加した機体も存在したといわれる。

を直接圧力コンバーターでビックアップできるためエネルギー損率が低く、同体積の電磁式モーターに比べ高トルクを得ることができたのである。

有視界戦闘用サンサーは、可視光域を中心近く赤外線までの受光体、近赤外域のレーザーを含む複合探知システムとして、頭部に設置した。外観が単眼のように見えるため“モノアイ”という呼称が定着したが、実際は可視領域電磁波の複合センサーであった。

これらの基本技術をもとに完成したMS-06は卓越した兵器として緒戦を飾るが、地球上では必ずしも潜在的性能を遺憾なく發揮することは叶わなかつた。このため、地球上での限定期限を前提に設計を改めた地上戦専用MSの開発が行なわれている。地球降下作戦直後はMS-06から地上の作戦行動で不要な装備を撤去、使用した。恒常的なG下での活動は、宇宙で必要な構造も単なるティントウエイトと化すためだ。密閉式失命維持装置の簡略化、耐宇宙線装備やデブリ緩衝材の省略、蓄熱・放熱装置と強制冷却装置の簡便化——などである。その後、陸戦用として生産されたザク（MS-06J）の運用から得られたデータは、後継機開発で早急な解決が必要な課題を浮上させる。これに対応すべく作られたものがMS-07、MS-09で、より地上戦に特化した機体として完成された。



MS-09F/TROP ドム・トローペン

DOM TROPEN with 880mm RB-T27 BAZOOKA

●頭頂高／18.5m ●重量／44.8t ●ジェネレーター出力／1,199kw ●スラスター推力／47,200kg ●装甲主材／超硬スチール合金 ●兵装／拡散ビーム砲、ヒート・サーベル、RB-T27 bazooka (ラケーテン・バズ)、シユツルム・ファウストほか
 YMS-09プロトタイプ・ドムはオプション装備を施したドム・トロピカル・テストタイプの流れを汲む。ドム・タイプMSの熱帯・砂漠戦仕様機。脚部に巨大なサンド・フィルターを装備し、強大な火力のラケーテン・バズを標準装備する。本機同様戦争末期に投入された熱帯地用ドムは、ほかにMS-09Gドワッジがある。なお、本機のベース機とされるMS-09Fドム・フュンフなる機体は実在が確認されていない。

MS-09 ドム

DOM with 360mm ROCKET BAZOOKA

●頭頂高／18.6m ●重量／62.6t ●ジェネレーター出力／1,289kw ●スラスター推力／58,200kg ●装甲主材／超硬スチール合金 ●兵装／拡散ビーム砲、ヒート・サーベル、ジャイアント・バズ

MS-06の仕様変更機であるMS-07に対し、本機は最初から地上戦用として開発され、ボレー走行能力、高出力ジェネレーターによって可能となった重装甲、十字形モノアイ・レールといった、地上におけるMSの戦術的可能性をさらに広げる獨特の仕様が盛り込んだ。本機は地上軍各部隊、とくに重装備移動が困難なアフリカ方面の部隊に歓迎され、生産ラインの整備や配備開始時期の関係で必ずしも多くなかった配備数にもかかわらず、

MS-06Jの数倍の戦果を残した。
 「黒い三連星」が本機の初期生産型に搭乗したことは有名。

[地上戦用MSの展開]

各種のグフ飛行試験型MSによって模索されていた、MS単体に高速移動能力を与える課題に別の方向から解答を出したのが、かつて公国軍新戦術兵器のコンペにおいて、ZEONIC社のZ-XA3（制式名MS-01）と競合し、敗れたという苦い過去を持つZIMMAD社であった。彼らが満を持して提案した試作機、YMS-09プロトタイプ・ドムは、高効率の熱核ジェット・エンジンを脚部に装備、ホバークラフトで地表を従来機の2倍以上の速度で疾走する驚くべき性能を見せ、その後異例の早さで制式化が決定することになった。MS-09ドムとして完成した量産機は期待どおりの戦果をあげ、一年戦争中の陸戦用MSとしてもっとも成功した機体として評価されたのである。



兵器と軍装

Weapons, Equipments

[地球連邦軍RXシリーズのMS]

0078年3月に発動された地球連邦軍の「RX計画」は、当時のジオン公国軍の動きに呼応した、「巨大人型兵器」開発計画であった。MSの定義、戦術的必然性さえもない状態で計画は迷走したが、新装甲素材ルナ・チタニウム合金、データ回収と搭乗員の生残性向上を期したコア・ブロック・システム、教育型コンピュータなど、種々の技術的成果が残った。そして開戦後、公国軍のMSによって決定的な打撃を受けた地球連邦軍は0079年4月1日、MSを基幹にした新戦術システムの確立をめざし、MSの開発・量産とMS運用艦の開発を推進する「V作戦」を発動する。ここにRX計画で培われた技術は統合され、「RXシリーズ」の開発と進化が始まる

RX-78-3 G-3ガンダム G-3 GUNDAM

●全長 10m ●重量 47.2t (以下はけんしゆう) ●機動力 1.5m/s ●スラスター推力 55,500kg ●装甲素材 ルナチタニウム合金 ●主武装 ローラー・バーニヤー・ランサーライフル

「V作戦」では、移動砲台RX-75と中距離支援用のRX-77、近接戦闘用のRX-78による連携運用が想定された。このなかで最後発の機体、RX-78のスペックはまさに超時代的であった。RX計画期に実用化された技術に加え、エネルギーCAP技術が実現した高出力ビーム・ライフル、そしてフィールド・モーターなどの先端技術をふんだんに採用しており、その格闘戦性能は開発時の対抗機MS-06を軽く凌駕し、大気圏突入、水中格闘戦をもこなす万能性をあわせ持つ。図版の機体は運動性を向上させる「マグネット・コーティング処理」試験版で、実戦投入の有無など詳細は不明である。



RX-77D ガンキャノン量産型 GUN CANNON MASS PROD. TYPE

●全長 12.5m ●重量 83.500kg ●機動力 1.8m/s ●装甲素材 ルナチタニウム合金 ●主武装 ローラー・バーニヤー・ランサーライフル



RX-75 量産型ガンタンク GUNTANK MASS PROD. TYPE

●車高高さ 16m ●重量 8t ●装甲素材 ルナチタニウム合金 ●主武装 ローラー・バーニヤー・ランサーライフル ×2



MSM-10 ゾック ZOCK

●頭頂高／23.9m ●重量／167.60t ●ジェネレーター出力／3,849kw ●スラスター推力／253,000kg ●装甲主材／チタン・セラミック複合材 ●兵装 頭部メガ粒子砲、肩部メガ粒子砲×8

MSMの制式記号を持つ水陸両用MS。大型で高出力の熱核反応炉を内装し、8門ものメガ粒子砲を備えたために、その形状は人型を保つか否かという段階までディフォルメされている。脚部はほぼ固定で、地上では熱核ホバーによって「移動」できる程度だった。水中以外では機動性が極端に減殺されることから、戦闘は水中でのみ行なうよう設計されたと思われる。MS本来の汎用性と機動性をほぼすべて犠牲にして大火力を得た、あいまいな仕様のMSといえる。

ILLUSTRATED MANUALS
MS/MA
In ONE YEAR WAR
一年戦争のMS/MA



MAX-03 アッザム ADZAM

●頭頂高／24.0m ●重量／300t ●兵装／2連装メガ粒子砲×8、リーダー

月面用ボッド「ルナタンク」がベースの、メガ粒子砲装備の大気圏内浮揚（移動）砲艇。特筆すべきは、本機の飛行にはホバー・エンジンとともにミノフスキー・クラフトが使われていたことである。この技術は地球連邦軍すでに実用化済みのものだったが、公国軍ではかなり初期段階の試みであった。また、「リーダー」なる兵装は、敵の頭上に展開させ、散布した特殊な爆薬（粉末）を介して電磁波を敵機に放射、高熱を発生させ焼き払うというものであった。大火力の浮揚砲艇という概念は、のちのMA「アブラス」などに継承されたと見られる。

●グラブロと同寸尺のMS-06F



[境界線上の機動兵器]

0078年1月31日の南極条約でMSに核武装を施すことは不可能になつた。戦争前半の公国軍ではエネルギーCAP技術は未成熟であり、核の代用となる高出力のメガ粒子砲を、機体サイズと出力に限りのあるMSに搭載することはできなかつた。そこで、高い打撃力と機動性を両立させる大型機動兵器MA=モビルアーマー (Mobile All Range Maneuverability Offence Utility Reinforcement) の構想が浮かび上がる。しかしMA開発にはさまざまな試行錯誤があり、大火力を持ったMSとも、移動砲台ともつかない実験的な兵器の数々が世に出た。なかにはいかなる運用思想をもつて開発されたのか、いまだ謎のものも存在する。

転体そのものは、当然ながらMSに採用された複合材で構成され、開発生産時間短縮のため、使用可能な部分にはMS用のコンボーネントも使われていたようだが、詳細は不明な点が多い。

転体そのものは、当然ながらMSに採用された複合材で構成され、開発生産時間短縮のため、使用可能な部分にはMS用のコンボーネントも使われていたようだが、詳細は不明な点が多い。

転体そのものは、当然ながらMSに採用された複合材で構成され、開発生産時間短縮のため、使用可能な部分にはMS用のコンボーネントも使われていたようだが、詳細は不明な点が多い。

転体そのものは、当然ながらMSに採用された複合材で構成され、開発生産時間短縮のため、使用可能な部分にはMS用のコンボーネントも使われていたようだが、詳細は不明な点が多い。

MAM-07 グラブロ

●全長／40.2m ●重量／324.1t ●ジェネレーター出力／11,000kw ●兵装／ブーメラン・ミサイル×2、8連装ミサイル・ランチャー×2

先に開発されたMA-05ビグロをベースとして開発された、水中用MAという特異なカテゴリーに属する機体。MAに分類される機体には、「腕」が装備されAMBAC機動を行なうものも存在する。本機はそのような機体の一種である。航行中、「腕」は機体下面に収納されているが、近接戦闘時には展開される。航続距離、運動性、索敵能力、火力のいずれも同時期の水陸両用MSを凌いでおり、比較的完成度の高いIMAであったといえる。3機の試作機のうち1機は「マッド・アングラー」隊に支給され、地球連邦軍WB隊に撃沈された。残りの2機は終戦時マダガスカル沖で地球連邦軍に接収されたといわれる。

Mの開発が決定されたとき、新型戦術兵器候補として競合したのが、のちにMA（モビルアーマー）というカテゴリーで総括される機動兵器であった。系統的に発達進化したMS群とは異なり、MAは体系的に開発がなされた兵器ではない。どちらかといえば戦闘に応じてワンオフに近い条件で製造されるという、非常に特異なものであった。

このため形状や運用面から系統立ててMAを語ることは難しいが、強いて総括するならば、戦争前半のジョン公国軍MSでは携行・使用の叶わなかつたビーム兵器のプラットフォームとして使用可能な高機動兵器ということになるのだろう。

人型という制限から外れれば、設計の自由度は高い。機動性さえ損なわれなければ、その大きさに制限はあまり設けられなかつたようである。なによりビーム兵器の搭載、運用が絶対条件だからである。小型化の進まない新規開発の各種装備を収納するために転体が大きくなる傾向も見える。各種兵器のテストベッドとして試作し即座に実戦運用試験を行なうとう、考えようによつては乱暴な兵器であったともいえる。

M Sの開発が決定されたとき、新型戦術兵器候補として競合したのが、のちにMA（モビルアーマー）というカテゴリーで総括される機動兵器であった。系統的に発達進化したMS群とは異なり、MAは体系的に開発がなされた兵器ではない。どちらかといえば戦闘に応じてワンオフに近い条件で製造されるという、非常に特異なものであった。

MSの構造解析 —— 機体重量軽減への工学的挑戦

ミノフスキー物理学の発展によって技術変革を迎えた宇宙世紀。

従来の概念を覆す新戦術兵器MSの開発に着手したZEONIC社は持てる技術の粹を結集しながらも試行錯誤を繰り返していた。

巨大な人型兵器として完成を見たMSにとって

地上における運用のための自重軽減という課題は、

開発初期から大きく立ちはだかる壁のひとつであり

ジオン公国軍が要求する「汎用性」を満たすためには、

せひとも解決しなければならない問題だった。

応力外皮、すなわち「モノコック構造」という旧世纪に

完成された軽量強固な構造理論を根幹に

ZEONIC社開発陣が作り上げたのは

一見軽量化とは乖離するような

マッシブな外観を持つ構造体であった。

MSにおけるモノコックの正体とは？

●Text : Hajime OSATO × Illustration : Hideki KAKINUMA

MS-06ザクⅡ脚部構造図(一部推定)

右の構造図は、MS-06ザクⅡの骨格に相当する装甲外殻を取り外し、内部を模式的に表したものである。先に開発されたMS-05ザクⅠは装甲外殻によって転体を支持する「モノコック構造」を全面的に導入し、装甲内側に各種装置、機器を収容するように設計され、駆動用エンジン→伝達路となる流体内パルス・システム用「動力パイプ」も内部に収めたレイアウトとなっていた。それに対し、本格的な実戦配備型として完成したMS-06ザクⅡにおいては、関節駆動出力や制御性向上のため、動力パイプを装甲の外に逃がすという、思い切った設計変更がなされた。

しかしこの場合、装甲外殻に動力パイプを遁す開口部が必要となり、モノコック構造としての強度は応力が集中する開口部を中心に低下する。地球の重力下で運用する場合、ここがウイークポイントになる危険性をはらむが、この問題はモノコック構造を発展させた「モノコック／疑似内骨格型構造」によってクリアされる。つまり、ブロック化した各種コンポーネントを、寄せ木細工のように組み合わせることで、荷重が分散されるのである。右図の各部分の“塊”が特定の機能を持ったコンポーネント・ケーシングで、その集合体が上肢・下肢ユニットを構成する。転体軽量化、およびコンポーネント・システムによる組み立て・修理の効率アップのために考案された新たな構造は、このように機体デザインの自由度を高めることにも貢献したのである。



航空機における“モノコック／セミモノコック構造”

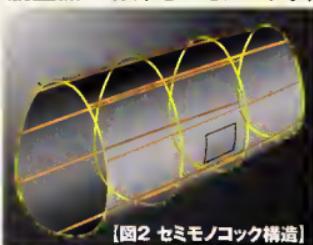


図2 セミモノコック構造

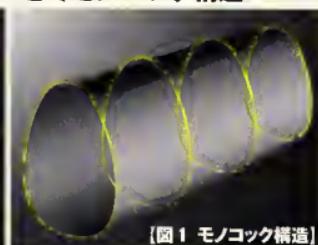


図1 モノコック構造

航空機のモノコック構造というのは、外板（外殻部分）のみで荷重を分散支待するもので、フレーム（図中黄色部分）は外板の形状を維持する機能を持つ。これが実用化された時代は、外板を完全に一体化することが技術的に不可能で、解決策としてフレームを接ぎ手とした図1のような構造となつた。また、ねじねりに対する強度を向上させるためには、フレームに直交する縦通材（図2緑色部分）を通す。この場合をセミモノコック構造と呼ぶ。MS-05、06は、艦体軽量化の構造概念としてこれらを応用したわけである。

■「モノコック
疑似内骨格構造」への発展

一年戦争に投入されたジオン公国軍MSの艦体構造は基本的に「モノコック」であったとされる。そもそもモノコック（応力外皮）とは、ラーメンやトラスと呼ばれる「枠構造」と対比されるもので、旧世紀、航空機の発達とともに登場した。

構造物を作る柱や桟で荷重を支え、周囲を覆う外板は荷重支持に関与しない枠構造に対し、外板で荷重を分担支持するようになされた構造がモノコックである。

厳密には構造物の断面形状を保持するためには構造物の断面形状を保持する必要性がある。しかし、外板で荷重を分担する場合を「モノコック構造」、フレームに直交する縦通材が加えられたものを「セミモノコック構造」と呼ぶが、広義にはセミモノコックも含めてモノコック構造と称することが多い。

MSにモノコック構造を採用する利点は、内部空間を機器類の搭載・収納区画としてフルに活用できることであり、内部に骨格フレーム構造を有するより軽量化がはかるという目算もあつた。

相対的に国力の劣るジオン公国では、稀少な資源を自由に確保できないという制約があり、のちに地球連邦軍MSに導入されたルナ・チタニウム合金のよな船体構成用の軽量強度な新素材開発に遅れが生じることは想定の範囲内であったはずだ。ZEOON-I社のMS開発陣には、

とつて、現実的な解決策として研究を進めるべきは、従来型アローイ（合金）の軽量化強度化を極限にまでつきつめることだつた。宇宙という環境で培った無重量下における物質精練・鋳造冶金技術を、地球連邦軍に対するアドバンテージとして活用するしか方法はなかつたともいえ

るだろう。そこで、ジオン公国の工業技術は地球連邦を凌駕する域に達し、そこから派生したテクノロジーの集大成としてMSが生み出されたのである。

無重量下では、自重で機体そのものに負荷がかかることはない。開発初期段階では、戦後実用化され可変MSの根幹技術となった「ムーバブルフレーム構造」に類似した内骨格型設計のMSも検討対象にされていたようである。しかしながら、スチール母材の合金を軽量化することに限界があることは明白で、いずれ地上の1G下で運用することまでを勘案し、機体重量の増大が避けられない内骨格型車輪式支持方式の開発はひとまず凍結され、設計開発の重点を、構造的な軽量化に直結するモノコック構造車体に集中した。

純然たるモノコック構造の場合、外殻型の骨格となる装甲の内側に、駆動・推進、冷却排熱、平衡・探知、生命維持といった各種装置を纏装して、最終的に完成体に仕上げるというのがアッセンブルの基本であるが、このような手順では、

重力下での補修や生産に際して負担が大きくなることも充分予想された。そこで開発陣が考えたのは、『疑似内骨格』的構造（モノコック／疑似内骨格構造）を作ることであった。これは本来あとから機械されるべき各機器類をコンボーネン

ト化し、そのコンボーネント・ケーシングをブロック玩具のように組み合わせて疑似的な骨格とし、これに外殻を被せるという形である。各コンボーネントは将来的に、別機種と共に通化をはかつて生産効率を向上させる意図もあつたと見られる（007-9年2月に始まつた兵器開発計画「統合整備計画」）につながるものである。コンボーネントの集合体に外殻装甲を被せ、胴体、腕、脚などがそれぞれユニットとして完成する。そして最終組み立て工程でそれらが組み合わされ、MSの形になるのである。

MS-06ザクIIシリーズに採用された「モノコック／疑似内骨格構造」は、MS-07グの装甲として一体型傾斜機能複合材が本格導入されるようになる（136ページ参照）。さらなる機体構造の合理化が試みられ、MS-09ドムなどのMSを生み出す技術母体ともなつた。

一方で内骨格構造の基礎研究も傾斜機能複合装甲の成形技術を応用して再開されたが、結局、一年戦争中のジオン公国軍では、内骨格構造を全面採用したMS

ILLUSTRATED MANUALS VEHICLES In ONE YEAR WAR

一年戦争の陸戦用装備

● Illustration : Shin UEDA × Text : Hajime OSATO

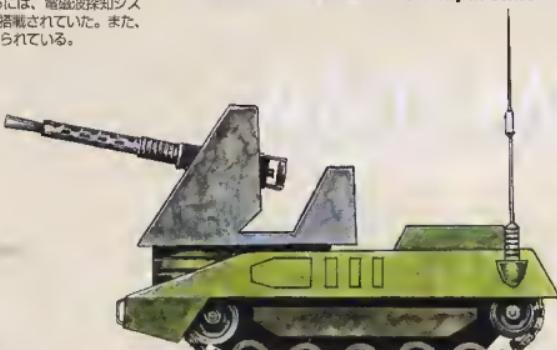
装甲兵員輸送車

HOVER TRUCK

●全長／不明 ●重量／不明 ●兵装／20mm

ガトリング砲、スモーク・ディスチャージャー

地球連邦軍が一年戦争時に使用したもので、装甲車体に4基の浮揚推進機を備えパラリング移動する。車体前半は密閉式キャビンで、運転室後方右上部に20mmガトリング砲装備の開放式ターレットを有し、車体後半がキャンバス天井のカーゴスペースとなる。MSが実戦投入されるにつれ、その走破性のよさからMS部隊の支援任務に用いられることが多くなった。このころには、電磁波探知システムに代えて、音響定位・振動波探知装置が搭載されていた。また、同様の走行システムのカーゴ・トラックも作られている。



ビッグ・トレー級陸上戦艦「バターン」

BIG-TRAY Class Landing Craft BATAAN

●全長／不明 ●重量／不明 ●機関／核融合ジェット・エンジン

●兵装／艦首大型砲×2、3連装砲塔×3、搭載機 MS (ジム)、連絡機 (ドラゴンフライ、ディッシュ)

大出力の核融合ジェット・エンジンによって地上を走破する、地球連邦軍の大型陸上戦艦である。元来は大型揚陸艦として開発されたものだが、通信・観測手段の制限されるミノフスキ粒子散布下の戦場で、前線司令室が必要であるという要件に対応すべく改裝使用したものとされ、内部には「新日本本部のみ」といわれる充実した設備の司令室が設けられていた。通常の通信手段以外にも連絡用搭載機を収納する区画が設けられている。武器は艦首の大型砲をはじめとして、実戦部隊の大口径砲を複数搭載するが、自衛兵器というより中距離支援火器として使用されたようである。図版の「バターン」は「オデッサ作戦」においてレピル大将の座乗し、指揮を執った艦として知られる。



自走対モビルガン

Anti-MS Self-Propelled Gun

●全長／不明 ●重量／不明 ●兵装／機関砲×2

地球連邦軍が対MS用に作った自走砲。装軌式シャシーに実体弾発射式機関砲を2門搭載しただけのもので、正面にこそ防盾はあるが制き出しの砲手席で直接照準射撃を行なう。対MS兵器としては应急処置的なものでしかない。搭載機関砲の威力も満足できるようなものは思えず、挺進防衛用自走対空砲をそのまま対MS用に転用したものと考えられる。ミノフスキ粒子の影響下で地球連邦軍が置かれた状況を物語る兵器ともいえよう。

61式戦車

TYPE-61 MBT

●全長／不明 ●重量／不明 ●兵装／2連装150mm砲、1.27mm機関銃、スモーク・ディスチャージャー

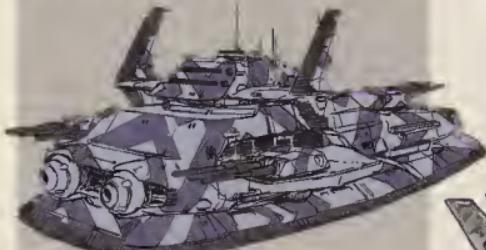
●乗員／3名

地球連邦軍地上部隊の主力戦車。0060年代に配備、当時は地上戦車における完璧のMBTと評された。

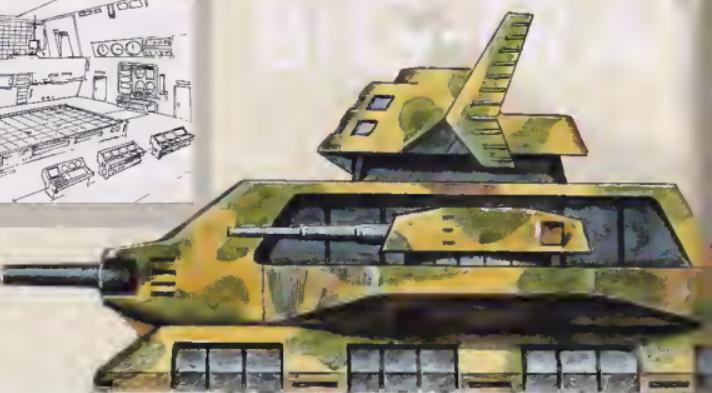
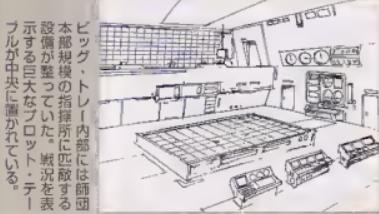
地上戦の戦術と兵装は、その時点で飽和状態といつてもいい。状況で後進車両開発に苦慮、決定的な解答がないまま一年戦争に突入したため、戦争中も61式を主力にせざるをえなかった。主砲は実体弾使用の150mm連装砲だが、MSに対しても実質的に無力であった。図版のものは東南アジア方面に配備された、車高の低い「初型」とされるタイプである。



[「陸上戦艦」という車種について]



旧世纪から、夢物語の超兵器として移動要塞や地上戦艦という概念は存在した。しかし、熱核反応炉という高出力エネルギー源の実現、装甲用素材の発達などから、その夢は現実のものとなった。地球連邦軍がビッグ・トレー級を、ジオン公国軍がダブテ級とギャロップ級を陸上戦艦（陸戦艇）として実戦投入している。これらは有視界戦闘が主体の戦場では戦闘司令所として重宝がられることが多かった。なお、ビッグ・トレーでは攻撃力を強化すべくメガ粒子砲2門を搭載した車輛（上図）もあった。



年戦争では、両軍とも従来型、あるいはそれに近い形式の車輛を地上において使用した。地上戦はMSのみでは戦いきれない。地域を制圧し占領するためには、最終的に兵士による白兵戦も必要である。また、MSの自力走破による移動は、貴重な機材の激しい損耗を引き起^ハこすばかりだ。これらの理由から、汎用兵器であるMSの存在があったとしてもなお、人員の輸送に用いる車輛、補給のための車輛などは必要であった。

地上戦や大気圏内での航空戦は、そのままの条件であれば、もともとそこがホーリーライブである地球連邦軍のほうが圧倒的に有利なはずだ。地球連邦軍は、ずっと重力と大気の抵抗を当たり前の条件として戦闘車輛や航空機を開発し、旧世纪にその先駆があつたデーラリンクによる統合管制システムを構築、高度な電子制御技術によってのみ可能な、陸海空を網羅した立体的な戦闘指揮網を作り上げてきた。地球連邦軍ではMBTのみならず、ミサイルの移動発射基地となる車輛、兵員輸送、基地司令室などの名々が、有機的に連携した総体として機能することを目指して開発してきた。当然、自動制御を前提に稼動するシステムが大勢を占め、自動目標捕捉・固定・追尾は必須の仕様となっていた。

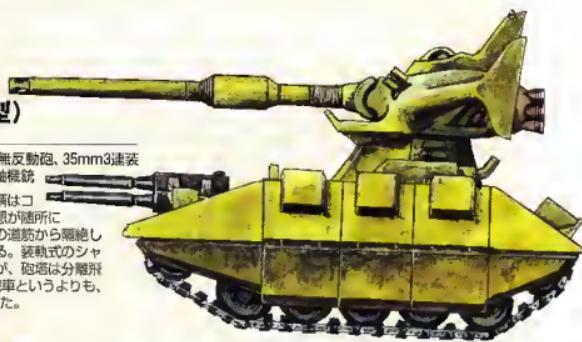
そんな状況下、ジオン公国軍が導入したミノフスキーパーティー粒子の散布という新戦術



PVN.4/3 ワッパ
WAPPA

●全長／5.5m ●全高／2.7m ●全幅／2.1m ●ファン直径／1.1m (以上、推定データ)

ジョン公国軍が使用した単座の浮遊機。ホバリング、バイクとでもいうべき形状で、機体前後のバー、ローターで飛行する。小型のヘリコプターととられる考え方もあるが、スペースノイドならではの発想から生み出された小型移動兵器ともいえる。多分にバイク的であるのは、操縦にパイロットの体重移動を利用するという点であろう。移動速度は決して速いとはいえないが、上下動が可能であるため柔軟性のある運用ができ、グリラ戦などに使用された。



マゼラ・アタック (東南アジア型)
MAGELLA-ATTACK

●全長／10.2m ●重量／62t ●兵装／175mm無反動砲、35mm3連装機関砲、スマート・ディスチャージャー、砲盾部に同軸機銃

ジョン公国軍の主力戦車。公国軍の重戦車。地上車輌はコロニー一国家に生まれたスペースノイドならではの発想が随所に反映され、地球上で前世紀から受け継がれた「進化」の道筋から隔絶しているが、マゼラ・アタックはその代表的な例である。装軌式のシャシーと砲塔という戦車の基本的用件は満たしているが、砲塔は分離飛行可能で高空攻撃ができるというものである。主力戦車というよりも、MSを支援する突撃砲として使用されることが多かった。



揚陸兵戦車 キュイ
Assault Tank CUI

●全長／6.2m ●全幅／23.8m 重量／62t ●最高速度／85km/h
●機関／ガスタービン・エンジン ●兵装／30mm機関砲×2

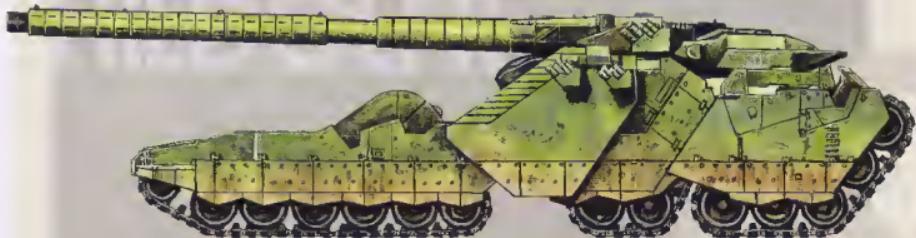
歩兵による白兵戦を想定し、ジョン公国軍が投入した特種車輌。装甲車というよりも移動式防護と地形を駆使するもので、中央本体から左右に伸びたプラットフォーム付き装甲車に歩兵が取り付けて、そのまま前進する。車輌本体キャビンには乗員2名、左右プラットフォームには左右それぞれ8名ずつの兵が乗る。兵はパーソナル・ジェット装備の突撃要員で、所定位置まで進攻する

とプラットフォームから離脱、攻撃行動に移るため上部防護はない。

は、地球連邦軍の優位を根底から覆し、その兵器体系の見直しを迫った。陸戦兵器としての車輌はそれまでの高度に発達した電子戦装備をほぼすべて封じられ、地球連邦地上軍は開戦後の一定期間、ほとんど機能停止の状態に置かれるほかなかったのである。

地球連邦軍における装甲戦闘車輌は、旧世纪から地球上で進歩・発展してきた車輌の延長線上にあったが、一方のジョン公国軍の車輌は、その系譜にはまったく繋がっていない。共通のテクノロジーに立脚しているにもかかわらず、公国軍車輌は独自のコンセプトに根ざした形状をしており、おおざっぱなシルエットだけで敵味方の区別がつくほどに地球連邦軍の車輌とは趣を異にしていたことは注目すべき点である。とくに、最初からMSと連携した有視界戦闘を考慮したために戦闘車の地上高が異様なまでに高くなっていることなどは、公国軍車輌の大きな特徴として挙げられるだろう。

ミノフスキーパーツ散布下という環境は、究極にまで進化した地球連邦軍地上戦闘車輌の本来有する性能を殺してしまった。しかし、その一方で、当時もやはり旧式だと思っていた6式戦車は「オーバーサ作戦」においてそれなりに善戦した。これは、戦闘は個々の兵器の性能にのみ左右されることはないと証明し、その後の戦局の行方を暗示したのであった。



YMT-05ヒルドルフ

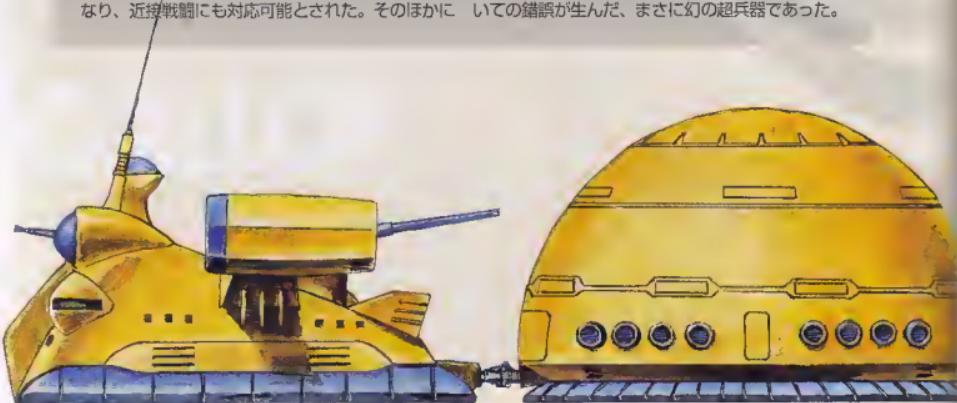
YMT-05 HILDOLFR

●全長／35.3m ●全幅／14.7m ●標準高／8.6m ●最大高／13.3m ●重量／220t ●最高速度／110km/h ●機関／ミノフスキーノン融合炉 ●ジェネレーター出力／3,300kw ●兵装 30cm主砲（最大射程32km、有効射程20km）

【幻と消えた超兵器「モビルタンク」とは】

YMT-05は、0072年から公国軍においてMSと並行して開発・試作が行なわれた「超弩級戦車」である。宇宙戦艦のものを転用した30cm主砲は、車体の「変型」による車高調節システムによって、比較的大きな自由度をもって運用される。最大車高時にはサク・マシンガンなどの使用も可能な「腕」を開拓し、「モビル形態」と呼ばれるMS的な外観となり、近接戦闘にも対応可能とされた。そのほかに

も、モノアイの装備、巨大な車輪ながら1名の乗員によって操縦されるなど、MS寄りの特徴が多く見られ、そのため「モビルタンク」なる独自の呼称が生まれた。戦後の可変MSの先取りともいえる変型機構をはじめ、野心的なコンセプトが多く投入されたものの、巨額すぎる生産・運用コストが大きな問題となり、制式化は見送られた。地上での戦術についての誤解が生んだ、まさに幻の超兵器であった。



ギャロップ級小型陸戦艇

GALLOP Class Landing Craft

●全長／48m ●全幅／44.7m ●全高／34.3m（アンテナ含む）●最高速度／232km/h
●機関／熱核ジェット・エンジン×8 ●兵装／メガ粒子砲×2、連装機銃

ジオン公国軍が一年戦争中盤以降に導入したと思われる小型陸戦艇。奇しくも地球連邦軍が使用したビッグ・トレー級陸上戦艦と同様のテクノロジーとコンセプトによって生み出された車両であったが、ギャロップ級には胴体左右に大きく張り出したエンジン・ナセルがあり、前進時の推力をジェット・エンジンによって得る。このため、車体サイズに対して想像以上の高速移動が可能であった。車体頂部に全周視界の展望台が突出しているが、これは有視界戦闘時の監視所として使用される。ブリッジに相当する区画はカーゴベイ・ドアの左右に張り出したパリジ部分であるが、操縦や指揮系統を左右でどのように使い分けていたのかは不詳。このブリッジは緊急脱出用クラフトとしても機能し、ロケット・

エンジンで短時間の飛行が可能である。また、カーゴベイ・ドア上方に戦闘コクピットと呼ばれる指揮司令室があり、戦闘指揮はここで行われる。また、この車両には野戦用設備である「カーゴ」が連結できる。カーゴドーム型の車両で多層階構造になっており、多数の人員を収容、宿泊設備や宿営地として使用された。テクニカルデータは不明だが、外観から判断すると単独でのホバリング機能は有していたようである。カーゴはギャロップで牽引移動するが、ホバリングの動力はギャロップからビックアップしていたのかもしれない。ギャロップは、左右ブリッジ上方にそれぞれ造形模様のターレット、後部に連装のメガ粒子砲を備える。なお、カーゴ自体は無武装で自衛手段は持たない。

ムサイ級軽巡洋艦

MUSAI-Class Light Battle Cruiser

●全長／234m ●重量／13,000t ●推進機関／熱核ロケット・エンジン×2 ●兵装／2連装メガ粒子砲×3(2基のタイプもあり)、大型ミサイル・ランチャー×2 ●搭載機数／MSX6(艦内に4、コムサイに2)

一年戦争におけるシオン公国軍を代表する戦闘艦。MS運用を前提に建造された初めての軽巡洋艦であり、地球侵攻作戦での運用をも視野に入れた設計となっている。艦自体に大気圏突入能力はないが、艦首部分に大気圏突入能力のある小型シャトル「コムサイ」を有する。コムサイは内部にMS2機を搭載し、分離独立航行して地球突下が可能であった。艦内にCMSの格納区画を設け、運用に必要な設備を搭載している。また、左右に振り分けで設置されたエンジン艤のスペースに HLVを固定、HLV搬送母機としても使用された。



ムサイ級軽巡洋艦のおもな同型艦と艦歴

「フルメル」ドブル・ザビ中将、のちシャア・アズナブル少佐の乗艦

「シュレースヴィヒ」0079年1月、ルウム戦役にて戦没

「キャメル」2連装メガ粒子砲2基装備型。宇宙攻撃軍キャメル艦隊旗艦。0079年12月初旬、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、MSの攻撃により戦没

「スマーメル」ト・クメル」2連装メガ粒子砲2基装備型。キャメル艦隊所属。0079年12月初旬、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、砲撃により戦没

「クワメル」宇宙攻撃軍コスコム機動部隊所属。0079年12月中旬ごろ、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、戦没

「パロメル」マ・クベ大佐指揮の艦隊に所属。0079年12月下旬ごろ、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、戦没

「ブリムス」ブリムス艦隊旗艦

「レムル」防空本隊第一方面軍別働隊所属

ムサイ級軽巡洋艦 後期型

MUSAI-Class Light Battle Cruiser Late type

●全長／234 (異説48) m ●全幅／162m ●全高／89m ●重量／26,200t ●推進機関／熱核ロケット・エンジン×2 ●兵装／2連装メガ粒子砲×5、120mm連装機関砲×10 ●搭載機数／MSX4

一年戦争後期に実戦投入された性能向上型。それまでもマイナーチェンジによる性能の向上は図られていたが、本艦は明らかに外観が異なるほどに改進された。初期生産艦とっとも大きく異なるところは、下部とブリッジ後方にメガ粒子砲を増加設置したこと、従来死角とされていた部分の防護力を向上させている。MS運用の効率化もはかられており、従来はブリッジ下方に存在したMS発進口を前に移設し、カタバ

ルト式で4機一斉発進を可能としている。



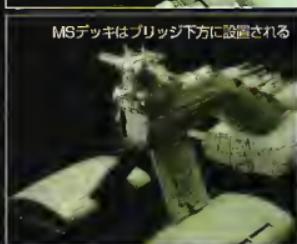
SPACE SHIPS

In ONE YEAR WAR



一年戦争の艦船

● Illustration: KOIZUMI Kazuaki Production
 × Modelling: Hideki KAKINUMA × Text: Hajime OSATO



地

球連邦軍、ジオン公国軍はともに
 同様な基礎理論をもつて宇宙艦の

建造を行なっていたが、根本的な戦術の
 違いにより、完成した艦船の形状や装備
 のレイアウト等はまったく異なる。

動力源は双方ともモノブースター・イヨ
 ネスク型熱核反応炉で、推進機関は熱核
 ロケット・エンジンを使用。主武装も熱
 核反応炉で高出力の電力供給が可能とな
 ったことから、一年戦争時には両軍とも
 メガ粒子砲を基本兵装としていた。

一年戦争突入前から大型宇宙艦の建造
 は開始されていたわけだが、0069年にサイド3が公国宣言を発しジオン公国
 に誕生したことを契機に、地球連邦は70

年代軍備増強計画を承認。地球連邦宇宙
 軍の主力となるマゼラン級宇宙戦艦、サ
 ラミス級宇宙巡洋艦の大軍配備が本格的に
 に推進されていったのである。

マゼラン級もサラミス級も、当初は宇宙
 で建造されていたため、艦体重量の問題
 はあまり勘案されなかった。要点は、
 宇宙での運用に際して、太陽光に熱せら
 れた部位と陰になった部分との熱膨張差
 による変形をどう防止するか、といった
 ことであった。したがって基本構造は
 最外殻に熱膨張・収縮のほとんどないセ
 ラミック系材料、その内側にスチールを
 主体にした装甲内蔵、さらにその内側は
 区画ごとに耐圧内蔵を構成するブロック
 を集合させた構造になっていたようだ。



グワジン級大型戦艦 GWAZINE-Class Battleship

●全長／294 (440)m ●全幅／214.6 (320)m ●全高／67.6 (103)m ●重量／35,000 (108,100)t
●推進機関／熱核ロケット・エンジン×8 ●兵装／2連装メガ粒子砲×3, 2連装機銃×10 ●搭載機数／
MS×10 (これに155mm連装機関砲多數を追加) ※以上、括弧内は「グワジン」のデータ

一年戦争に投入された宇宙戦闘艦のなかで、もっと優美なフォルムを持つとされるジオン公国軍の宇宙戦艦。ジオン公国軍の兵器は曲面を多用したデザインでまとめられるケースがまま見られるが、これが兵器としての機能、生産効率を損なっているという指摘もある。だが公国軍にとって、曲面の装甲を導入した艦を建造する際に開拓された技術の蓄積こそが、MSの装甲外殻生産において大きな礎となつた、と見る向きもある。

グワジン級についての詳細はいまだ不明点が多く、

同型艦に関するもの正確にはわからないが、優美流

麗なデザインと高性能があいまって、ジオン公国

軍の象徴的存在として使用されるようになったことは間違いない。デギン・ザビ公王の美艦として知られる「グレー・デギン」はその好例である。一説によれば、当初グワジン級は大気圏突入能力を持たせるべく開発を進められていたとされる。艦体形状がリフティングボディの航空機を彷彿させるのはそのためで、下反角を有したスタビライザーや大気圏内航行を意図したデザインであるとされる。2番艦「グワメル」は大気圏突入実験艦であったが、構造強度不足から空中分解、船は失われたという。以来、同國による大気圏突入計画は放棄されたらしい。



グワジン級大型戦艦のおもな同型艦と艦歴

「グワジン」グワジン級1番艦。0076年3月就役

「グワメル」グワジン級2番艦。大気圏突入実験中に空中分解

「グワラン」宇宙攻撃軍所属。0079年12月24日、地球連邦軍第2連合艦隊（ティアム艦隊）
と交戦、戦没

「グワリフ」突撃機動軍所属。0079年12月31日戦没

「グワテン」終戦後デラーズ・フリート旗艦。0083年11月12日戦没

「グレー・デギン」0079年12月30日友軍の攻撃により戦没

「アサルム」終戦後、ミネバ・ザビと公国軍残党をアクシスへ護送

主武装は複数のメガ粒子砲で、自衛兵器は高度に電子制御化したシステムで統制されるミサイルと機関砲だった。

當時、地球連邦軍が想定していた宇宙戦闘は、遠距離からメガ粒子砲を撃ち合つて雌雄を決する艦隊戦で、この観点からすれば、砲の長射程化と門数の増加、敵位置の正確な探知技術に勝ればよいということになる。マゼラン級もサラミス級も、このコンセプトによって建造された艦としては当時最高の破壊力を有したのであったことは間違いない。

一方のジオン公国軍は、まったく異なる戦術思想のもと、戦艦・巡洋艦等の設計を行なつた。根本的な違いは、新型戦術兵器であるMSの運用を前提にしたことである。これは地球連邦軍にとって最大の誤算は、ジオン公国軍がミノフスキー粒子散布技術を確立し、ために艦隊のレーダーやコントローラによる火器統合管制機能が無力化してしまつたことであろう。

公国軍の宇宙艦船は、戦闘艦としてメガ粒子砲を撃ち合うことをも想定して主砲にそれを装備していたが、攻撃手段の主力と艦隊防衛の切りればMSであったため、艦内空間はMSの格納や整備・補給に使用する区画、その関連機器や部品の



パプア級補給艦

PAPUA-Class Transporter

●全長／230（実質300）m ●全幅／145.8m ●全高／115m ●重量／19,000t ●推進機関／熱核ロケット・エンジン×2 ●搭載機数／MS×20

熱核ロケット・エンジンの実用化以前に設計、建造されたジオン公国軍の宇宙軍用船。就役は0089年と古く、メガ粒子砲開発前に完成していた。もともとはミサイル艦艇として就役、推進機関もブラズマ・ロケットと化学燃料ロケットの併用であった。しかしジオン公国軍がミノフスキーパーティ子散布下の有視界爆弾を前提とした新戦術兵器開発に踏み切った時点で、ミサイル艦艇という存在自体が無用となり、パプア級はジオン公国軍の兵器体系のなかで宙に浮くことと

なった。建造時期が古いため、戦闘艦への改造は断念されたが、推進機関を熱核ロケット・エンジンに換装し、ミサイル収納、化学燃料収納に使用された空間を貨物収納スペースに改修、輸送艦として再就役した。補給艦として再配備され始めたのは0074年からとされる。MS運用母艦としての設備を設置するほどのスペースはないが、輸送のみであればMS-06 20機を搭載できた。また、MS-05であれば実戦運用が可能であったとされる。

一方、一年戦争が勃発し壊滅的打撃を受けた地球連邦宇宙艦隊は、再建に向けて宇宙で大々的に建造できた大戦艦も、そうそう安全に大量建造することは叶わなくなり、地上で建造し、宇宙に打ち上げるということも必要になつた。このため設計自体はほとんど旧型艦と変わらないものの、打ち上げ荷重を軽減するため、艦体構造材料については、軽量堅固な新規素材を導入する方向が模索された。70年代軍備増強計画の間、地球連邦軍の技術開発陣が新素材の研究開発をなおさりにしていたわけではない。次期軍備増強、あるいは新艦の建造に向けての技術的準備は行なわれており（たとえばホワイティース級強襲揚陸艦の設計・開発など）、ここでもう艦体構造材料の製造など）、ここで試行された新複合材の採用によって、新造艦の重量軽減がはかられたのである。ただし、完全に艦装が完了した状態で宇宙に出たのではなく、最低限の組み立て終えた時点で軌道上に打ち上げ、その後、機装を完了した艦もあつた。

収納、戦闘行動によって加熱したMSを冷却するための設備などに割かなければならなかつた。艦体自体については、当初は地球連邦軍艦艇と大差ない材料で作られていたようだが、時期が進むにつれ、MS開発とともにあって登場した傾斜機能を導入するようになった。

マゼラン級宇宙戦艦
MAGELLAN-Class Battleship

●全長／255m ●全幅／87.1m ●全高／80.2m ●重量／22,000t ●推進機関／熱核ロケット・エンジン×4 ●兵装／2連装メガ粒子砲×7, 2連装機銃×14, ミサイル・ランチャー ●搭載機数／MSX4～12（後期型のみ）

地球連邦軍の70年代軍備増強計画案に従って建造、就役した主力戦艦。ミノフスキ・イヨネスコ型熱核反応炉を動力炉とした連邦軍最初期の宇宙艦で、もとよりMS搭載、運用能力はない。地球連邦軍が想定した宇宙艦隊戦がどのようなものであったかを体現した戦艦で、大出力長射程のメガ粒子砲を可能な限り搭載（連装砲7基）し、防衛システムには高度にコンピュータ制御された機銃とミサイルによる、いわゆる「ファンクス・システム」を導入している。地球連邦軍は長距離での艦隊同士の撃ち合いによって戦闘の雌雄を決するという戦術を根幹に置いていたため、マ

ゼラン級は旧世紀でいうところの“大艦巨砲主義”再来の申し子として誕生したのである。1番艦の就役は0070年9月で、相手艦が建造されたとみられるが、一年戦争初期のルルム戦役で、ミノフスキ・イヨネスコ型熱核反応炉を動力炉とした連邦軍最初期の宇宙艦隊戦がどのようなものであったかを体現した戦艦で、大出力長射程のメガ粒子砲を可能な限り搭載（連装砲7基）し、防衛システムには高度にコンピュータ制御された機銃とミサイルによる、いわゆる「ファンクス・システム」を導入している。地球連邦軍は長距離での艦隊同士の撃ち合いによって戦闘の雌雄を決するという戦術を根幹に置いていたため、マ

マゼラン級宇宙戦艦のおもな同型艦と艦歴

「マゼラン」マゼラン級1番艦。地球連邦軍ルナツー方面軍に配備
「アンケ」ルム戦役時の地球連邦軍第1連合艦隊旗艦。0079年1月
16日戦没
「タイタン」地球連邦軍第2連合艦隊（ティアノム艦隊）旗艦。0079年
12月24日戦没
「フェーベ」星一号作戦時の第1連合艦隊旗艦。0079年12月30日戦没
「ラザル」星一号作戦時、第1連合艦隊第一戦隊所属。「フェーベ」戦没
後第一連合艦隊旗艦に



サラミス級宇宙巡洋艦
SALAMIS-Class Battle Cruiser

●全長／212m ●全幅／62.2m ●全高／71.4m ●重量／22,000t ●推進機関／熱核ロケット・エンジン ●兵装／単装メガ粒子砲×6, 2連装機銃砲×6, 6連装ミサイル・ランチャー×2 ●搭載機数／MSX4～8（後期型のみ）、モビルポッド×6（改修型のみ）。この場合メガ粒子砲は3門になり、ミサイル・ランチャーは撤去される

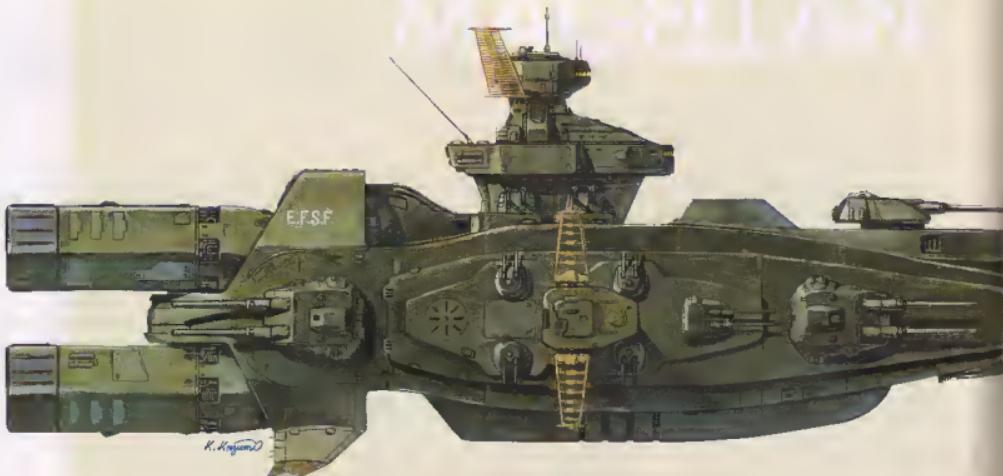
マゼラン級宇宙戦艦とともに、70年代軍備増強計画に基づいて建造された地球連邦軍の巡洋艦。火力的にはジオン公国軍のムサイ級軽巡洋艦に相当するといわれるが、地球連邦軍が一年戦争前に想定していた電子戦主体の戦闘においては、それ以上に優秀な宇宙艦であったと思われる。一年戦争初期、ミノフスキ・イヨネスコ型熱核反応炉を動力炉とした連邦軍最初期の宇宙艦隊戦がどのようなものであったかを体現した戦艦で、大出力長射程のメガ粒子砲を可能な限り搭載（連装砲7基）し、防衛システムには高度にコンピュータ制御された機銃とミサイルによる、いわゆる「ファンクス・システム」を導入している。地球連邦軍は長距離での艦隊同士の撃ち合いによって戦闘の雌雄を決するという戦術を根幹に置いていたため、マゼラン級同様にMS搭載区画が設けられ、通常4

機が収容されるようになつた。また、6機のモビルポッドFB-79ホールを甲板上に露天駐止めできるように改改された艦は戦争後半には見られるようになつた。

なお本艦には大気圏再突入能力はなく、このため艦体下面にリフティングボディ式のシャトルが収容され、これによって地球との人員・物資の連絡を行なつた。このシャトルはマゼラン級宇宙戦艦にも搭載されていたが、いずれも化學燃料ロケットを使用していたため、航続距離は短かかつたようである。

サラミス級宇宙巡洋艦のおもな同型艦と艦歴

「サラミス」サラミス級1番艦。地球連邦軍ルナツー方面軍に配備
「サフラン」星一号作戦時、第1連合艦隊第12分隊に所属
「シスコ」星一号作戦時、第1連合艦隊第12分隊に所属。0079年12月30日損傷
「マダガスカル」ルナツー方面軍に配備。戦後改修され、第1地球軌道艦隊に配備



コロンブス級宇宙輸送艦 COLUMBUS-Class Transporter

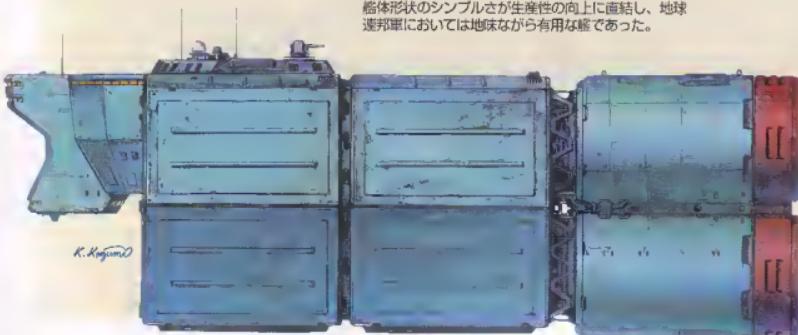
※本級は諸元不明につき、「コロンブス改級」の諸元を以下に示す
 ●全長／145m ●全幅／110m ●全高／55m
 ●重量／7,300t ●推進機関／熱核ロケットエンジン
 ●搭載機数／MS×50

地球連邦軍の大型輸送艦、「ビンソン計画」に従って
 壊滅状態にあった宇宙艦隊を再建する際に、主力戦闘
 艦たるマゼラン級宇宙戦艦、ザラミス級宇宙巡洋艦の
 MS搭載能力不足を補う目的から設計・建造されたもの
 である。本体は単純なコンテナ様の艦体を並列し、
 フリッジを含む構造でこれを直連絡、後部に推進
 装置を置くというきわめて機能本位の構造である。し
 かしMS搭載数は両舷で合計50機と多く、MS運用
 に必要な物資をも搭載することが可能であった。

一部は宇宙空母として運用できるよう改修された
 艦もあるとされ、密西シングル・ティッキを有した艦

体で、MSのみならず宇宙戦闘機の運用に使用された。
 詳細については不明点が多いが、一説によれば、コア
 ブースター設備のコアファイター、あるいはセイバー
 フィッシュを25～30機搭載運用できる設備をもつた
 ものであるとされる。空母改修仕様の艦はコロンブス
 改級と呼ばれるが、改修1番艦の「アンティータム」
 の名称に因んでアンティータム級と表記されることも
 ある。いずれにせよ、実際にどれほどか改修され実戦
 投入されたのか実態は不明である。

コロンブス級はMSのみならず、物資輸送、武器輸送
 などを専門艦として重宝された。ソロモン攻路戦では、
 ソーラ・システムの輸送などにも使われている。
 艦体形状のシンプルさが生産性の向上に直結し、地球
 連邦軍においては地味ながら有用な艦であった。



ILLUSTRATED MANUALS COMBAT DRESS & EQUIPMENTS In ONE YEAR WAR (ZEON Force)

一年戦争の軍装 (ジオン公国軍)

Illustration : Kunio AOI × Text : Hajime OSATO

ジオン公国軍 第3種戦闘軍服(大佐) ZEON Force/3rd Combat Dress

佐官、尉官に着用の許された戦闘軍服で、一般にマントと呼ばれる装飾的な衣装を追加したものである(マントは、正確にはケープと呼ぶべき形態だが、通称に準ることにする)。2種、3種の着用規定はとくに定められていないよう、各人の裁量に任せられているらしい。第3種戦闘軍服の場合、第2種のようなブリーチズ・タイプ(東馬ズボン型)ではなく、ストレートなシルエットのトラウザーズ(ズボン)を着用している例が多いようだ。



ジオン公国軍 潜水艦乗員(大尉) ZEON Navy/Submarine crew

図版は潜水艦隊第2種戦闘軍服を表したもの。通常の第2種戦闘軍服とは異なって半袖となっているのは、地球上の気候に応じて用意されたものであろう。トラウザースはストレートで、これに合わせてブーツはレギンス部分の短い半長靴タイプになっている。材質に関しては不明だが宇宙軍の使用する制服とは大差なく、機能性繊維が使用されているものと思われる。軍帽は宇宙船搭乗員のものと基本的に同じ型で、先任将校(副長)が着用するものである。

ジオン公国軍の制服に見られる特徴は、意匠化を優先しているというところであろう。復古調デザインと評される軍服だが、識別機能のみを優先した肩章、襟章といった階級章だけではなく、胸章が大きく配されるが、これは識別機能よりも戦意の鼓舞を優先させたものとも考えられる。



ジオン公国軍 第2種戦闘軍服(少将) ZEON Force/2nd Combat Dress

ジオン公国軍でもっとも一般的に使用された軍服のひとつ。野戦服という概念のなかった公国軍では、軽量強靭に仕立てられた第2種戦闘軍服を、野戦服代わりに用いていたようである。ただ、制服表面からは見分けられるようなポケットがなく、機能性はあまりよくなかったと考えられる。前身頃には意匠化された階級章が大きく配されるが、これは識別機能よりも戦意の鼓舞を優先させたものとも考えられる。



軍服の素材は「軽量強靭な繊維を使用している」とされるが、具体的にどのようないふるのかは不明である。いずれにしても着衣であるからには吸湿・保温・通気などに優れた有機合成繊維や合金繊維の織布が用いられていたと考えるのが妥当だろう。見たところ地球各地域に降下した兵士にも、宇宙にあったときとほぼ同様の制服が支給されている。使用された生地(繊維)は、外気温と体温の差を感知して保温性を変化させるような機能性を付与したものであつたはずである。これらは、宇宙で生活するスペース・ノイドにとって必需品の軽量ノーマルスースを改良する過程で開発されたさまざまな機能性繊維から生まれたものだろう。

なお、ジオン公国軍には主力のMS部隊のみならず空、海、地上軍に相当する部隊も編成されていたが、旧世紀の軍隊のような兵科による軍服の明確な違いはなかったようである。

ジオン公国軍の制服に見られる特徴は、意匠化を優先しているということであろう。復古調デザインと評される軍服だが、識別機能のみを優先した肩章、襟章といった階級章だけではなく、胸章が大きく配されるが、これは識別機能よりも戦意の鼓舞を優先して意匠化された紋様が入ることなどが大きな特徴だ。遠距離識別が容易なようにという実用面もあるうが、むしろ戦意高揚に結びつけた「デザイン戦略」があったと考えるほうが妥当だ。



ジオン公国軍 一般兵・野戦コート着用

ZEON Force/an Officer with Field Coat

野戦服という概念のないジオン公国軍にとっては、一般兵についても通常勤務服はヘルメットを含めて第2種戦闘軍服であった。しかし、天候気象の変化に富み、気温差の激しい地球上では、機能性繊維を用いた生地の制服でも対応限界を超える場合があった。園版の兵が着用しているコートは、おそらく地球陸下後、現地の兵の要求から作られ、制式に支給したものと考えられる。コートは胸にフラップ付きのポケットがあり、ほかのジオン公国軍制式の軍服のデザイン規格から外れているようにも思え、もしもすると地球上で調達したものかもしれない。なお、異なったデザインのコートを士官が着用するケースも見られるが、それが官給品か、個人レベルでのオーダーメイドなのかは不明である。



ジオン公国軍 突撃装備(大尉)

ZEON Force/"Stosstruppen" style

白兵戦用突撃装備はバーソナル・ジェットを装備する関係で、旧世纪の降下兵を彷彿させるデザインの軍服が用意された。上下つなぎのジャンプ・スuitsで、生地はやや厚手のものが使用されているようである。バーソナル・ジェットによって飛行し、降下する関係で、耐熱、対ショック吸収性を考慮した素材が使われていると思われるが、詳細は不明。手袋も厚手の生地を使用したゴントレット・タイプ。靴は編み上げ式のブーツが一般的で、着地時に足首を痛めないよう考慮されている。一見、旧世纪の地球的発想ともいえるデザインだが、これらはノーマルスースの簡易型といった考え方で作られたものであろう。



ジオン公国軍 ナバン62式拳銃

ZEON Force/NABAN Type 62 pistol

トリガースライドを採用した拳銃。開発者の趣味が色濃く反映されているとしか思えないメカニズムである。当然使用弾はSMGと共に用可能な9mm/パララム弾であった。



ジオン公国軍 サブマシンガン1

Submachine gun 1

9mm/パララム弾という過去の遺物のような弾丸を使用したSMG。36連ダブルカラムマガジン使用のコンパクトな銃である。



ジオン公国軍 アサルトライフル

ZEON Force/Assault rifle

使用弾に関する資料がないため、アサルトライフルにどのような弾を使用したか不明。ただ、外観から無反動ライフルのタイガ70-R用弾を使用したとは思えない。

ジオン公国軍の 制式小火器

個人携行人としてジオン公国軍が制式に採用したのは、旧世纪に完成されていた火薬式の実体弾発射式拳銃、自動小銃の類であった。高級士官向けにレーザー銃を開発、支給していたようだが、高価な上に連射は困難で、実戦向きではなかった。

結論として、旧世纪からの技術で製造可能な火器がおもに使用された。無重量下の使用を目的に無反動ライフルが開発、支給されているが、ここで紹介するのは、従来型仕様で製造された小火器類である。

FF-S3 セイバーフィッシュ
SABERFISH

(機体寸法ほか諸元不明)

宇宙空間への戦域拡大を視野に入れた、新たな戦術体系に合致する戦闘機開発計画「コア・ファイター構想」に基づいて地球連邦軍が採用。配備した「コア・ファイター・バリエーション」のひとつで、高高度戦闘および宇宙駆逐用として開発・生産された戦闘機。完成は0071年で、マゼンタは宇宙駆逐の艦載機として期待されたが、宇宙軍での採用は見送られ、空軍の高高度戦闘機として配備された。

宇宙駆逐艦載機としての使用も考慮して設計されたため、機体密閉性が高く、おそらく通常の戦闘機に比して構造強度なども大きくとられた高価な戦闘機であったことだろう。推進機関はジェット・エンジンと化學燃料ロケットのハイブリッド式で、大気圏内外で使い分けるようになっていた。



ミデア
MIDEA

●全長／45m ●全幅／67.7m ●全高／15.9m ●全備重量／245t
●最高速度／M0.82 ●最大積載量／160t ●武装／2連装対空機銃

地球連邦軍が貨物輸送用の主力航空機として使用した大型輸送機。機体本体はいわゆる全翼機で、双ブーム式に尾翼が配される。主推力はジェット・エンジンで、胴体上部に並列4基、左右翼端に懸垂式で1基ずつ計6基設置される。前陸脚は長く伸びた支柱に支えられるが、収納や伸縮機構は持たない。着陸走行用タイヤのハウジングはボルト式で、フェアリングを兼ねて

おり、計5基のホバー・エンジンが内蔵されている。これによりS/VTOL性能を付与した。着陸脚に挟まれた空間には大型のコンテナが固定される。このコンテナはRGM-79ジムならば2機の搭載が可能であったとされるが、天井高が低くMSを直立収納することはできなかった。のちに貨物収納区画を一体化した機体も生産された。

— 年戦争時、戦闘の舞台が地球上に移ると、地球連邦空軍が擁している航空機が大量に戦線へ投入された。その大部分は旧世紀から連続と続く戦闘機、爆撃機、輸送機といったカタゴリーのもので、当然いすれも電子戦を想定して開発されていた。そのため推進機関や機体構造の性能は充分満足できるものであつたにもかかわらず、遠距離探知、ミサイル発射誘導といった高度に電子化された攻撃システムが、ミノフスキーパーティ子散布によって封じられた時点から、凡庸な航空兵器と化してしまった。空軍にしてみれば晴天の霹靂であつたことだろう。

有視界格闘戦および有視界爆撃には、ジェット戦闘機や爆撃機はあまりにも高速で、運用方法を変更しなければなかなか対応できるものではない。このことは、旧世紀の第二次世界大戦中に登場した初期のジェット戦闘機の例をひくまでもないだろう。

加えて、防御能力の高いMS相手では、効果的なダメージを与えることは困難であった。対する地上のジョン・公国軍MSにしてみれば、航空機の接近さえ察知・捕獲できれば、マシンガンの弾頭を爆散弾に切り替えて弾幕を張り、接近する地球連邦軍航空機を比較的容易に阻むことができたはずである。

一方のジョン・公国軍にとって、地球連邦軍の運用は歴史上初めてのことになり

兵器と軍装

Weapons, Equipments

フライ・マンタ

FLY-MANTA

●全長／17m ●全幅／13m ●全高／6m (着陸脚含む) ●全備重量／11.7t ●最高速度／M3.6 ●乗員／1名 ●兵装／自動追尾型30mm砲x2、ミサイルx6



地球連邦軍が一年戦争で使用した、高度に電子制御化された戦闘爆撃機。コクピット左右に張り出したナセル内にミサイル発射管を内蔵するユニークな形状で、胴体には爆弾倉を有した。設計にリフティングボディを採り入れたと解説される場合もあるが、それは必ずしも正確とは言えない。ブレンディッド・ウイングの機体がそう見えるだけ

で、大きく開口したインテイクや機首デザインからすると、大推力のエンジンによって力強く飛行するタイプの航空機であったはずである。コンピュータ飛行制御あってこそ可能な、戦前の連邦軍新鋭機にありがちな特質を体現した機体であったため、ミノフスキーパーティーでは本来の性能を発揮できないうまに終わってしまった。

デブ・ロッグ

DEPP-ROG

●全長／33.5m ●全幅／31.5m ●全高／21.2m ●全備重量／185.1t ●最高速度／M2.4
●乗員／7名 ●最大積載量／120t ●兵装／レーザー砲x5、対空ミサイル

地球連邦軍主力爆撃機。この機体もまた高度に電子制御化された機体であり、統合戦術システムのデータリンクによってほかの航空機や地上軍との連携をはかりながら、誘導爆弾や自動標的追尾式の爆弾を投下する。いわば大きなシステムの一部として完成された航空機であった。前提となるデータリンクや標的の誘導が不可能となった時点で、本来の打撃力は大きく殺がれてしまった。同時に、自衛武装として装備されているレーザー砲もミノフスキーパーティーでは命中精度を減じられることとなった。なお、ガトリング砲を複数搭載した地上掃討型などの派生型が存在する。



FF-6 TINコッド

TIN COD

(機体寸法ほか諸元不明)

地球連邦軍の「コア・ファイター・バリエーション」のひとつで、高高度防空戦闘機として配備された。見方によってははるかに非航空機的なデザインで、極端な平面構成の機体はなんらかの実験的意図があったとも考えられる。機首に機関砲4門を装備するが、対空ミサイルは2発と遠中距離対空兵装搭載量が少ないことから、本来は高高度防空戦闘機として設計したわけではないのでは? という疑問も生じる。だが有視界戦闘では誘導兵器に頼らない設計が功を奏し、パイロット次第で格闘戦において有効な兵器となった。



なるが、地球侵攻を自論む以上は大気と重力に支配された環境下で使用可能な軍用機を多數準備しなければならなかつた。また主力兵器であるMSを効果的に運用するためには、上空を掩護し、接近支援が可能な駆逐機の必要性も見逃してはならないはずだ。

ミノフスキーパーティーではいえ空対空戦闘では、大気圏中を飛び慣れた。地球連邦軍航空機相手にどれだけ効果的な戦力となりうるか、ジオン公国軍の機体デザインを見ただけでは判断しかねるようなもののが多かつた。だが、もともと電子戦に頼らず有視界戦闘で有効に活用できるようコクピットの視界を大きくとり、積極的に姿勢制御用ハーニーニーなどを導入して低速安定性を重視した宇宙生まれの大気圏内航空機は、およそ空力的に洗練という言葉からかけ離れた形状であるにもかかわらず、ミノフスキーパーティーという環境では、本来の性能を發揮できない連邦軍航空機と互角に戦うほどに有効な兵器であった。

ただ、地球連邦軍の「コア・ファイターモード」に基づいて開発された高高度戦闘機のセイバーフィッシュやTIN CODに対しては、性能的にかなり劣勢であったと思われる。

いすれの航空機も、基本的には従来型素材であるユニアーサル・ジュラルミンを使用していたとされる。



ガウ級攻撃航空母艦
Gau-class Attack Carrier

●全長/82m ●全備重量/98t
●最高速度/M0.9 ●推進機関/熱核ジェット・エンジン×18 ●乗員/34名
●兵装/2連装メガ粒子砲×2、2連装ルッゲン砲×2
●搭載機数/M-S×3~4、ドップ×8

空中母艦としてジオン公国軍が採用した超大型航空機。熱核ジェット・エンジンの大推力あってこそ実現した航空機と見られがちだが、機体構造設計や使用材料もこの機体の成功に大きく関わっていたに違いない。少なからず、MS開発のノウハウが活かされていたのであろう。胴体内にCM53機、座席内にデッキにドップを複数搭載し、ルッゲン偵察機なども積んで飛行できた。また攻撃兵器として連装メガ粒子砲2基を有し、まさに空母を要塞として機能した。

ドップ
DOPP

●全長/9.2m ●全幅/12.1m ●全高/4.6m (着陸脚含む) ●全備重量/5.2t
●最高速度/M3.4 ●乗員/1名 ●兵装/30mm6連装機関砲×3、対空ミサイル×2

ジオン公国軍が地球侵犯に際して、MS部隊を含む地上軍の直衛、航空支援、防空用に開発した単座戦闘機。大きく上部に伸び上がったコクピットは航空機のセオリーに反するようなデザインであった。見た目どおりに、試作時には墜落事故が粗次いだといわれ、最終的に姿勢制御用のバーニアを設置、ようやく期待された性能を得たが、このため燃料効率は悪かったといわれる。ガウ攻撃空母への搭載を考慮して、本實は折り畳み可能となっている。



ファット・アンクル
FAT-UNCLE

●全長/38m ●全幅/56.8m ●全高/21.2m
●全備重量/195t ●最高速度/M0.7 ●乗員/2名 ●最大積載量/140t

ジオン公国軍の巨大輸送機で、大型ローター2基で揚力を確保し、胴体上部左右ローター・基部に前進用推力を得るジェット・エンジンが配される。熱核ジェット・エンジンが導入されていたかどうか不明だが、ローター出力を考慮すると、熱核ジェット・エンジンが使用されていたと見るほうが自然だろう。胴体内は完全なカーゴスペースで、物資輸送、とくにMSと支援機材搬送に最適化された機体であった。



ルッゲン
LUGGUN

●全長/12.4m ●全幅/22.8m ●全備重量/10.5t ●最高速度/M1.2
●乗員/2名 ●兵装/20mm2連装機関砲×2、ミサイル×4

ジオン公国軍が一年戦争に投入した航空機のうち、もっとも完成度が高いと評価される機体で、偵察機として使用された。航空機の形態としては全翼機の範疇に入るが、翼端に機関砲を設置したり、並列座席のコクピットが大型尾翼として機能する構造物の頂上に配置されるなど、ジオン独特の設計思想が表れている。ベクタード、スラスト・ノズルによって推力方向を制御したとされるが、おそらくドップ同様に姿勢制御用バーニアが併用されたと思われる。



War Criticism

一年戦争を考察する(上)

全地球圏を巻き込んだ史上空前の大戦として、人類の記憶に残る「一年戦争」。

だが、なぜ戦争があのような様相を呈することになったのか、

その詳細については未検証の部分があまりに多い。

ここでは、戦争前半～中盤における両軍の大戦略や軍備のレベルから、

各局面における作戦・戦術などのテーマを取り上げ、できうる限りの分析・評論を試みる。

地球連邦と連邦軍の成立

Text: Jyōji Hayashi

危機的な地球環境を改善するために生まれ
宇宙植民という事業を成し遂げた
地球連邦とその軍事制度は、
徐々にその性質を変化させていった。
この誕生から開戦までの歩みを振り返る。

二 國際連盟と國際連合

地球連邦の成立を語るとき、必ずと
言つてよいほど引き合いで出されるの
は旧世纪に創設された国際連盟と国際
連合である。前者は西暦1920年に、
後者は1945年に設立された。

国際連盟も国際連合も、ともに第一
次、第二次世界大戦の経験を踏まえ、
恒久平和を目的に組織された。より正
確に述べるなら、第一次世界大戦の反
省から恒久平和のために創設された国
際連盟が、その目的を果たすことがで
きないまま第二次世界大戦を招き、こ
の経験を踏まえて国際連合が誕生した
ということになる。

国際連盟と国際連合の違いは制度的
にいくつもあるが、前者が基本的に国
際調停機関であり軍事力の行使ができ
なかつたのに対し、後者では国連安
全保障理事会の決議を必要とするなど
いくつかの制約はあるものの、国連軍
戦争が国益の争いであるとすれば、

という形で紛争解決の手段としての軍
事力の行使が可能であった点は、大き
く異なるところである。

なにをもって恒久平和と呼ぶのか、
その定義は難しいが、確かに国際連合
の発足以降、全面核戦争のよつた大戦
争は起きていない。反面、地域紛争は
続いている。アメリカ・ソビエトによ
る冷戦構造がなくなつてからは、地域
紛争は増大、さらには旧世纪の2001
年以降は国際的なテロが顕在化するに
至っていた。

二 環境改善を目的に成立

こうした地域紛争に国連軍が派遣さ
れることもあつたが、その活動は国家
主権のために制約を受けることが多か
つた。そもそも国連軍が組織されるか
どうかという時点で、安全保障理事会
における常任理事国、国家主権や国益
が優先されることが多く、国連常任理事
国自身が国際連合を無視するような
事例さえあつたのである。

地球環境が地球の人々の問題意識に

主権国家の集まりである国際連合にお
いて、紛争解決が国益に左右されると
く異なることは、常任理事国をはじめと
する大國の利害調整の場がで
き、地域紛争は起きてても人類という種
の生存を脅かす規模の戦争が回避され
たというは、それはそれで進歩と言
ふことはできよう。

*1 國連安全保障理事会 / 「安保理」
じゆじい。国連安全理事会は幅広い国際
問題を討議する。紛争が生じた場合、安
全保障理事会はたてて紛争終結が図つ
られるが、大國の代理戦争の発生を差し
けた。大戦当時は、安保理は大國の思
惑に翻弄されることが多かつた。

*2 冷戦構造 / 第二次世界大戦の終
り後、戦勝国であったアメリカとソ連
の二大超大国が対立したことによつて
現出した対立構造。直接的な武力行使
に至らなかったため、「冷たい戦争」
と呼ばれた。その背景には、人類を滅ぼ
滅する可能性を持つ核兵器が抑止力と
して存在していた。

*3 常任理事国 / 安全保障理事会を構成していた米、英、仏、中、ソの5か国。
このほか、非常任理事国が10か
国あったが、議案を否決できる投票権
はこれら5大國が持つていた。このた
め20世紀後半から、自國の利益
優先から大國（ごくアメリカ）の
拒否権の乱発が生じ、問題化した。
はじめて、対等の主権国家同士の調整に
よつて成り立つてはいたといつては、
一国の暴走を抑制することができる。今
日のような地球連邦政府による「独裁」
よりも民主的だといえる。

のぼり始めたのは、旧世纪の1968年12月にアポロ8号が撮影した、月から見た「地球の出」の写真からだと言わざるべく、「宇宙船地球号」という言葉が各メディアに現れる様になつた。
より具体的な提言としては、1972年、ローマクラブが発表した「成長の限界」がある。これは工業と人口の持続的な増大は、地球資源の枯渇と地球環境の悪化をもたらすと予測したものだが、同時にこうした予測に本格的にコンピュータ・シミュレーションという技法を用いた初めての例としても知られている。

こうした提言を皮切りに、人々の地球上環境への関心は高まつていったが、その反面、それらに対する具体的な動向は鈍かつた。たとえば1997年には温暖化ガスの増加に関して「気候変動に関する国際連合枠組条約の京都議定書」、いわゆる「京都議定書」が議決されたが、多くの先進工業国から経済成長にマイナスになるものと受け取られ、本格的な取り組みまでには多年を要する結果となつていた。

だが世界人口は増加を続け、それに

ともなう環境悪化はより深刻さを増していった。国際連合もこうした現実にまで複雑化した環境問題は、国際政治などにしなかつたわけではないが、なにもしなかつたものとなっていた。

たとえば、水源となる大河の上流に位置する国が大量に水を消費するため、下流域の国々が慢性的な水不足に陥られ、農業の破壊による飢餓や森林地帯の消失による絶滅種の増大を招くといった事例が、国連に数多く報告された。環境被害が起きているのは下流域の国々だが、原因は上流の水源地の国にある。そして環境問題そのものは上流の国では顕著ではなく、そのため彼らに問題意識はない。

このようないくつも国境をまたぐ環境問題の場合、主権国家の集まりである国際連合では、その問題解決能力に限界があるのはあきらかであった。その一方で、複数の国家にまたがる広範囲な地域的環境問題は増大していくのである。

これらの環境問題は、多くの人々の農業などの生活基盤を破壊した。そうした人々は難民となり、あるいはその一部が国際テロ組織の一員となることさえ珍しくなかった。

こうした環境問題の危機的状況には、国家主権を超えた統治機構が必要たつた。こうして地球連邦政府誕生のコンセンサスが生まれてくる。いわば地球環境の悪化が危機的段階に至つたことだが、国家間の利害調整よりも運命共同体という意識を優先させることを可能にしたのである。

地球連邦政府は、国際連合の中でもまず創設のための研究が始まり、やがてそれを元に国際連合の発展的解散という形で誕生した。国際連合が解散する時点では、南極大陸を除き地球上にあるすべての土地はなんらかの形で国連加盟国の領土となっていた。すなわち主権国家はひとつ残らず地球連邦加盟国にされたということである。

地球連邦政府は、その名称からもわかるように、複数の主権国家の上に存する統治機構であり、基本的に国との自治は、それぞれの主権国家に委ねられていた。法律についても、地球連邦法と各國の法律のふたつが存在していた。

地球連邦政府はこうして誕生したため、その権限は当初、大国の国家主権の前に限定的にならざるをえなかつた。しかし地球連邦政府は、従来の国際連合

*4 ローマクラブ／消滅／石油／石油王／しかも名高かつた、ウエーラー・ペッチャード博士が提唱した、世界資源の枯渇する事実を認識することを目的とした、1968年の最初の会合がローマで開催されたことから、この名が付いた。

*5 その一部が国際テロ組織の一員

因を遮断せざるを得ない。そこで、『ロード組織』に新しい人員を供給するバイブルを断つ必要がある。このため、貧困やそのほかのさまざまな不満を持つアクト・サイダーへの救済策を立てなければなりません。

盟や国際連合とは決定的な違いを持つていた。それは地球連邦軍の存在である。連邦政府はこうした機関としては初めて、独自の暴力装置として「自前の軍事力を持つていたのである。

二 地球連邦軍の成立

地球連邦政府がそうであったように、

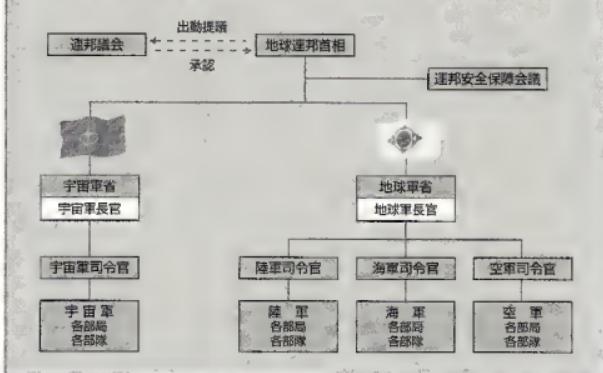
地球連邦軍もまた傘下の主権国家の軍隊の中で創設された。創設期の地球連邦軍は地球連邦政府の中に司令部と教育機関のふたつしかなかったという。

このため当初は、各国の軍隊から地球連邦軍司令部に人員が派出し、任務に応じて必要な実働部隊が司令部の命令に従つて任務にある形がとられた。それと並行して地球連邦軍の教育機関では司令部要員を始めとして、各国軍の出向者に頼らない自前の人材育成を進めていた。

地球連邦軍司令部の最終的な目的は、各主権国家の保有する軍隊の接收である。彼らは賛明にも強權でそれを行ないはしなかった。この問題が起こると、下手をすれば脆弱な地球連邦体制を崩壊させかねないからだ。彼らが最初に行ったのは、地球連邦構成国の軍事・兵器システムの統一

であった。具体的には、旧アメリカ合衆国軍のそれに、他のシステムを統合することである。これはこの国が、當時もつとも進んだ軍事・兵器システムを持っていてこと、地球で最大の旧アメリカ合衆国軍を取りこんでしまえば、他の軍隊もまた取り込めるという連邦軍司令部の戦略による。

■ 地球連邦の国防組織（宇宙軍創設後）



国は指揮系統図ではなく、平時の組織図である。また政府と軍の関係に重点を置いたため上層機構に限定し、不明な点は一部推測とした。たとえば「連邦安全保障会議」は、地球連邦政府のものとする資料があったため旧アメリカ合衆国国家安全保障会議（NSC）に相当するものと位置づけた。一見、シビリアン・コントロールが機能しているように見えるが、軍の出動を承認する議会に現役武官が送り込まれるなど、必ずしも正しく機能する仕組みではなかった。これが、一年戦争時の「軍の独裁」の下地となつたといえる。

最初は経済効率の改善という名目で、通信システムや補給システムから統合では、複数の主権国家の合意によつて各國から兵士が派出され、その部隊、連邦軍が形成されたが、今日では地球連邦というひとつの主権国家の下に、軍隊が常設されている。

*6 自前の軍事力／旧世纪の国際連合では、複数の主権国家の合意によつて各國から兵士が派出され、その部隊、連邦軍が形成されたが、今日では地球連邦というひとつの主権国家の下に、軍隊が常設されている。

*7 通信システムや補給システムが統一が計られ、地球連邦は、手短なところから統一を始めたわけではない。異なる複数の軍隊を統一する（必ずしも統合的に運用する）場合、指揮、通信や補給体制がバラバラでは運用困難が不可能となるため、この点の装備の統一は不可欠である。

一年戦争を考察する War Criticism

ちなみに、この地球連邦軍のシステムは宇宙植民におけるスペース、コロニー建設にも反映されている。一年戦争において、ジョン公国軍が接収した連邦軍の機材を自由に使えたのも、公国軍の通信やロジスティクス関連の工業規格が地球連邦軍のそれを踏襲していたためである。

地球連邦政府が地球環境対策への本格的な事業に着手したのは、このようない形で各国の軍部を地球連邦軍に吸引し、史上最大規模の軍事力を構築してからだった。当時すでに連邦軍の中核は、自前の教育機関で教育を受けた世代が主流を占めており、彼らの忠誠心は出身国ではなく、地球連邦政府に對してであった。

一説には、地球連邦軍の司令部がアマゾンの奥地ジャブローに建設されたのは、そこが堅固な地下要塞であるからというよりも、完全に人工的な居住空間で生活することで、国や民族の帰属意識を取り除くためともいわれている。

宇宙移民政策 —進展と対立—

地球連邦政府が始めた地球環境改善

策の中でもっとも規模の大きなプロジェクトは、スペース・コロニーの建設による宇宙植民であった。地球環境悪化の根本原因は人口増加にあると地球連邦政府は考え、その根本的な打開策として宇宙植民を実行したのである。

地球連邦の政治体制は議会制民主主義であり、議会が立法を、内閣が行政を担う構造は一般的の国とかわらない。その中で個人としての固有の権利を有する地球連邦市民に、半ば強制的に宇宙移民を遷移させるというのは、地球連邦政府に強力な権限がなければ不可能だ。それは単に市民個人の問題であるというだけでなく、数百万、数千万の人口を移動させると、地球連邦を構成する国家間の力関係にも大きな影響を及ぼすからだ。

人口を移動させると、地球連邦政府に逆らうことができなくなつた。連邦政府によって、連邦政府傘下の各地域は他地域への相互依存を高めていった。結果的に連邦を構成する各国は、地球連邦政府に逆らうことができなくなつた。

スペース・コロニーの独立運動は、まさにこうした状況下に起つた。しかし、地球でさえ自治権が縮小し、自治の後退が進んでいる中で、ペラスベースノイドの自治権が聞き入れられるはずもなかつたのである。

これと並行して、地球連邦軍に対する民衆制の有名無実化も進んでいた。地球連邦政府と地球連邦軍は、行政の効率化を唱える中で急速に接近し、軍事の力の前に地域紛争は消えた。むろん独立戦争における地球連邦軍の軍事

んこれには、紛争地域の人間を優先的に移民させたことも大き影響している。この植民事業を通じて、地球連邦を構成する国々は、否認なく国家の自権を連邦政府に委ねるようになってゆく。こうして、かつての主権国家はだんだんと地球連邦政府傘下の地方自治体と化していくことになる。連邦政府統治下で誕生した完全に自由な世界市場によって、連邦政府傘下の各地域は他地域への相互依存を高めていった。結果的に連邦を構成する各国は、地球連邦政府に逆らうことができなくなつた。

スペース・コロニーの独立運動は、まさにこうした状況下に起つた。しかし、地球でさえ自治権が縮小し、自治の後退が進んでいる中で、ペラスベースノイドの自治権が聞き入れられるはずもなかつたのである。

これと並行して、地球連邦軍に対する民衆制の有名無実化も進んでいた。地球連邦政府と地球連邦軍は、行政の効率化を唱える中で急速に接近し、軍事の力の前に地域紛争は消えた。むろん独立戦争における地球連邦軍の軍事

*8 半ば強制的に宇宙移民を選択させる／地球連邦よりももつと強制的に世紀におけるスタート・ライン政策の下のソ連である。多民族国家のソ連では、政治的理由によつて、反政府的（またはそう見なされる）民族を、まるまる僻地に移住させた。

Column. 地球連邦政府の宇宙移民政策

● 人口問題解決策としての移民

総人口の半数を死に追いやった一年戦争の発端については政治学、社会学、経済学、あるいは軍事学のようつに著現学の分野ではさまざまな研究が行なわれてきたが、本稿は歴史学の手法で諸問題の解析を試みるものである。

歴史学の根本は史料批判にある。一方の陣営が残した史料および文献のなかで敵対陣営について非難する内容は徹底して再検討されなければならない。換言すれば、本稿は一年戦争の勝者である地球連邦政府の主導のもとに編まれた正史に対する批判であり、それは同時に「ベースノイド」が抱き続ける地球連邦政府への怨念めいた悪感情の根源をさぐる試みでもある。ちなみに、コロニーで産まれ、地球環境に触ぬまま育った人々が「ベースノイド」と呼ばれるようになったのは0040年代後半のことといわれるが、本稿では地球から宇宙に移り住んだ第一世代をも含め、人類が宇宙に住む意識を自覚した人々のことを「ベースノイド」と呼ぶこととする。

旧世纪末、人類の総人口は90億となつた。人口増加は限界に達し、宇宙移

民は必然的に導き出された結論であつた。食糧は技術革新によって生産効率が高められていたが、やがて限界に達することは自明であり、埋蔵資源の枯渇も深刻の度を増しており、誰から見ても人類が地球に住む続けることは不可能だつた。宇宙移民計画の初期においては必ずから進んで宇宙移民となつた先駆者が続々と「コロニーへ移り住んだ」の印象があるが、一方で地球連邦政府の強制措置によつて宇宙への移住を余儀なくされた人々も多かつた。

0016年に設立された「フロンティア開拓移民移送局」は「夢のコロニー」を掲げ、移民計画を積極的に推進しようとしたが、一般の人々がみなが定着したのは0044年ごろとされるが、宇宙移民の爆発的増加を促した作用から計算すれば、もっと早い時期に求められるべきだと筆者は考える。もっとも、宇宙への移住を促進させたのは技術的問題が解決されたためと見る向きもある。熱核反応炉の小型化が研究され始めたのは0040年代の後半からであった。また、エネルギー問題は太陽発電衛星によつて解決され始めた。しかし、これが宇宙への移住を促すほどの画期を成したところは認めがたい。ともあれ人口の8割が宇宙へ移住し、人口問題は解決を見るに至つたが、いすれにせよ地球連邦政府の政治的努力により宇宙移民計画が

0051年には総人口110億のうち90億が宇宙に住んでいたとされ、人口比は8割に増大している。つまりこの10年間に劇的な変化が訪れたことを意味している。はたしてそれはいかなる理由によるものなのか。

この史上空前にしておそらく絶後の大移動が実現した時期は、エレズムと呼ばれる観念が育まれた時期に重なつている。エレズムとは、人類すべてが宇宙に住み、地球を自然の拠点に戻すといった理想論である。こうした観念

が定着したのは0044年ごろとされるが、宇宙移民の爆発的増加を促した作用から計算すれば、もっと早い時期に求められるべきだと筆者は考える。

そして宇宙では、農林業めぐるいは漁業といった生物資源の生産に関しては、なお時間的経過を要した。0030年に同局は「宇宙引っ越し事業団」として民営化され、0034年には非政府組織として「宇宙引っ越し公社」に改組されるが、こうした経済曲折も移民計画が順風満帆とはいがたいためを示している。

統計資料の散逸のため正史に記載された内容からの引抜きとなるが、0040年の設立で宇宙に住む人口は総人口の4割であったとされる。11年後

成功したとは評しがたい。私見では、人口問題に対する民衆意識の高まりが爆発的な移住促進を表現したと考へる。そして移民の爆発的増加によつて逼迫した宇宙でのエネルギー事情が、必然的に技術革新を導いたのではないか。

歴史学的文明論の観点からすれば、都市の人口増加は周辺地域からの流入によるものであり、自然増をもたらすのは主として農村部である。ゆえに歴史学者は、都市が持つ増えすぎた人口を呑み込む性質を嫌う地獄に喰らえる。

そして宇宙では、農林業めぐるいは漁業といった生物資源の生産に関しては、なお時間的経過を要した。0030年に同局は「宇宙引っ越し事業団」として民営化され、0034年には非政府組織として「宇宙引っ越し公社」に改組されるが、こうした経済曲折も移民計画が順風満帆とはいがたいためを示している。

そこで、筆者は、この問題を「宇宙引っ越し」と名づけた。なぜなら、この問題は、宇宙の住環境は総じて都市型に分類されるべきであり、したがつてコロニーおよび周囲都市の生活環境が都市型であることは人口増加を抑制する作用をもたらした。

嘸が過ぎれば熱さ忘れるの喰えどおり、0051年に地球連邦政府は宇宙移民計画をサイド7の建設で終了することを発表した。地球上にはなお20億の人口が残されたが、全人類の8割が住む宇宙では人口増加が起きにくく、む

一年戦争を考察する War Criticism

しき自然減に向かう必然性があると考
えられる。このため、地球での人口増
加を水統的に宇宙での減少と相殺でき
ることから、たしかに人口問題は解決
を見たと結論することができる。

しかし、エレズムで示された理想を
信じて宇宙に移り住んだスペースノイ
ドたちが、地球に20億の人口を残し
たことに強い反感を抱いたのもまた必
然的結果であった。

●「収奪」への切り替え

「ロード」建設が一段落すると、地球
連邦政府は宇宙移民事業に投じた莫大
な資本を回収すべく、さまざまな手段
によって「ロード」からの収奪を強化し
た。スペース・ロードは各サイドによ
り建設が一段落すると、地球へ依存
度がきわめて低く、さらに地球に残つ
た企業からすれば、宇宙の企業は脅威
ですらあった。なぜなら、スペースノ
イドが求めた地球の産物は稀少資源な
どの懸念された品目であった上に、地球
から各サイドへの物資輸送は大気圏離
脱によるコストがかかるため、各サイ
ド間での輸送に比べて割高であり、地
球の工業製品は宇宙の市場では競争力
を持たないからである。

このした状況から地球では産業の空
洞化が問題になるのは自明であり、地
球に20億の人々を残す決断をした地球
連邦政府としては、各「ロード」を強権
的に大事業のために経済統制を甘受し
てきたスペースノイドも、移民計画の
終了を告げられては地球連邦政府の求
める重い負担に応じる意味を見いだせ
なかつた。

こうした状況からすれば、各サイド
が地球連邦政府に対して自治権拡大を
要求するに至るのは時間の問題であつ
た。

こうした状況からすれば、各サイド
が地球連邦政府に対して自治権拡大を
要求するに至るのは時間の問題であつ
た。

た。さうに各サイドは、農業など食糧
生産から生活必需品を支える「事業」に至
るまで基本的に自給自足が可能であつ
た。それに加えて（各サイドの）経済状
況についての良質な史料を得ることが
できず、以下は筆者の推測であるが）

「ロード」ごとに生産物の特色を持たせ
れば、サイド間交易だけで流通業も充
分に成立したと考えられる。

要するに、各サイドは地球への依存
度がきわめて低く、さらに地球に残つ
た企業からすれば、宇宙の企業は脅威
ですらあった。なぜなら、スペースノ
イドが求めた地球の産物は稀少資源な
どの懸念された品目であった上に、地球
から各サイドへの物資輸送は大気圏離
脱によるコストがかかるため、各サイ
ド間での輸送に比べて割高であり、地
球の工業製品は宇宙の市場では競争力
を持たないからである。

こうした状況から地球では産業の空
洞化が問題になるのは自明であり、地
球に20億の人々を残す決断をした地球
連邦政府としては、各「ロード」を強権
的に大事業のために経済統制を甘受し
てきたスペースノイドも、移民計画の
終了を告げられては地球連邦政府の求
める重い負担に応じる意味を見いだせ
なかつた。

こうした状況からすれば、各サイド
が地球連邦政府に対して自治権拡大を
要求するに至るのは時間の問題であつ
た。

スペースノイドの地球連邦政府への
反感は、エレズムの実現を中断させた
宇宙移民計画の終了宣言のころから盛
り上がりを見せていたが、その時点では
は観念論にすぎなかつた。しかし、地
球連邦政府の経済的縛め付けによって
スペースノイドの生活が圧迫を受ける
ようになつて以後は、現実的な問題を
ともなう感情論に変化していった。

こうした対立を解決するためには、
本来であれば理性的な対話によるべき
であつたが、遺憾ながらスペースノイ
ドの意図を代表したのは感情論を煽る
ザビ家一党であつた。このザビ家に對
する酷評は枚挙に暇がないほどである
が、筆者は地球連邦政府の対応にも問
題があつたことを強く主張したい。

地球連邦の政治体制が議会制民主主

義である以上、宇宙に住む90億の意識

を無視することはできないはずである。

にもかかわらず、スペースノイドの要

求が封じられたのは、地球連邦政府の

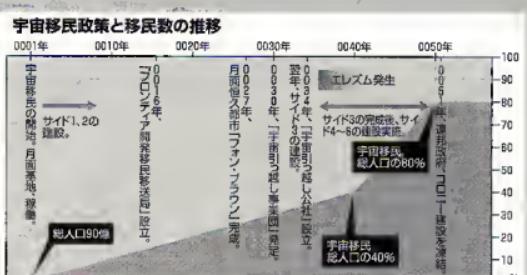
実質が強権的な政府体制であつたこと

を示している。筆者は、全人口の8割

を占めたスペースノイドの意図が反映

されない体制が果たして民主主義と呼

べるだろうか、といった疑念が拭えず
にいる。



このアミ部分は、総人口に占める
宇宙移民の割合。年代ごとの
詳細な数値がないため、各年の
割合は正確ではない。宇宙世紀
0001年以降40年間の上昇は緩
やかであるのにに対し、0040～
0050年の10年という短期間で、
総人口に占める宇宙移民の割合
が急速に上昇しているのが理解
できる。この急速な上昇は、地
球連邦政府の努力というよりも、
0040年前後に生まれたエレズム
の思想が最もな理由であろう。

ジオノ公国の成立

Text: Itaru OYAMA

カリスマ的思潮家が確立を築き、
その誕生から開戦までの背景にある
思想の変遷と国内外の諸要因を考察する。

スペースノイドの 自立を促した思想

瀕死の地球環境を救わねばならない
という高い意識を持ち、みずから率先
して宇宙への移住を選択した人々は確
かにいた。筆者が歴史家として興味を
抱くのは、宇宙移民計画の初期段階に
おいて、こうした人々が中心となつて、
人工の大地を開拓していく経緯なの
だが、それを知るべき史料がないこと
は残念でならない。

旧世紀のヨーロッパで都市が形成さ
れる際には、生活に余裕のある資産家
たちが自主的に行政機構を代替してい
た。都市が成熟して都市行政に専従す
る職員を雇用できるようになるまで、
こうした意識の高い人々が私財を投じ
た。彼らは地上から人類の巣立つべき
宇宙を見つめつつ、人類は宇宙に住ん
でこそニュータイプに進化すると予言
した。ここでいうニュータイプの定義
は難解かつ曖昧で、遺憾ながら筆者に
は理解できないが、少なくとも超能力
に類するような異能を獲得することで
指導的立場となつたことも充分に肯定
はなかつた。

0051年、連邦政府が地球に20億
の人口を残したまま宇宙移民計画の凍
結を宣言すると、スペースノイドは強
い反感を抱いた。地球を聖地として全人
間が宇宙を築く思想として「コントリズム」
を説いたのは0046年とされる。こ
の思想はサイド国家主義とも呼ばれ、
スペースノイドの自治による国家形成
を主張したものであり、「エレズム」で
唱えられた、人類すべてが宇宙に住む
べきだとする宗教的な色彩を帯びた觀
念論と結合して、広く大衆の間に広ま
つていった。

このコントリズムを提唱したとき、
たして充分なものであったが、地球連
邦政府の宇宙移民政策への取り組み方
を見るかぎりきわめて疑問である。
こうした行政機構の不備は名士と呼
ばれる人々が補つたのであるうし、サ
イド3の名士のなかにはザビ家の名も
あつたろう。そうであるならデギン・
ザビがスペースノイドから尊敬される
指導的立場となつたことも充分に肯定
はなかつた。

*1 略語の高い人々が私財を投じ、
公共の利益に尽くしていった／本文でも
触れられているようだ／ヨーロッパ地
域ではこうしたことの古くから行なわ
れてきた。それは今日でも変わらなく、
した歴史をもつ地域では、資産家、名
望家は寄付などの社会貢献を行なうも
のという認識が強い。

*2 スペースノイドから尊敬される
指導的立場となつた／強いてあげると
すれば、旧世紀におけるイタリアなど
市國家フレンシエのメディチ家など
がそれである。フレンシエの経済
力増大と人文科学の隆盛に貢献し、政
治的影響力を行使したという点では、
さしつけない（旧世紀のザビ家」と言える
かもしない（公国制以前のザビ家、
という意味であるが）。

一年戦争を考察する War Criticism

類が宇宙へ巣立つというエレズムを信奉して宇宙へ移り住んだスペースノイドが、いまや棄民として斬り捨てられようとしている感じたからである。空疎な理想論とも思えるコントリズムだが、スペースノイドのなかから熱狂的な支持者が現われ始めたのは、そうした背景があつてのことである。

思想家と実務家の両輪

0017年に産まれたとされるデギン・ザビは29歳でコントリズムを知り、34歳で宇宙移民計画の凍結宣言を迎えることになる。このころの彼は、政治運動に身を投じるために必要な条件をいくつも備えていた。すでに青年期を過ぎて思慮深さを身につけていた

ところや、ザビ家の親族には地球での稀少金属の採掘で財をなした者があり政治活動を行なつうえで資金面に不安がないこと、また、長男のギレン・ザビが0044年の出生であることから、家庭を持っていたことも政治家として

名乗りを上げるには望ましい立場であった。そのうえで前述した仮説が成り立つのであれば、サイド3市民の支持を得る下地もあつたといえる。

一方、コントリズムを実践するもし

てジョン・ダイクンがサイド3に移住したのは0052年だった。国家としての自治権を獲得しようという彼の主張は、連邦政府による経済的な縮め付けを受けていたスペースノイドにとって利益となることでもあり、多くの共鳴者を産んだ。そしてその思想は彼のファーストネームからジョンニズムと呼ばれるようになつた。

時代の潮流を形作った思想家の名をとつてその思想の名前とする例は、カール・マルクスのマルクス主義のようないいことではないが、ファーストネームに由来する事例は珍しい。それは彼がスペースノイドに強い親近感を感じさせたからだといえよう。

こうした、ジョン・ダイクンが示した方向性に沿つて現実的な問題を処理したのがデギン・ザビだった。カリスマを備えた思想家と、資金力および実務能力を備えた政治家の組み合わせは、それぞれ足らざる部分を補い合う関係であり、この両者の協力によって時代の流れは加速していく。

ジョン・ダイクンがサイド3に移住して6年後の0058年、サイド3は共和国宣言を発し、ジョン・ダイクン

を首相とする国家を形成したことを明確に打ち出した。各サイドには政府が置かれてはいたが、文献によつてはそれを政府と呼び、地球連邦を構成する単位としては国家から一段低く扱われるものであった。それに対して共和国宣言は明確にサイド3を国家であると主張するものであり、スペースノイドからは革命と位置づけられた。

旧世紀において、アメリカ合衆国がイギリス連合王国から独立した主権を獲得したことは「独立革命」と呼ばれるが、サイド3の共和国宣言は連邦政府からの分離独立を目的としたのではなく、地球連邦を構成する単位としての昇格を宣言して連邦政府に追認させようとしたものであり、革命と呼ぶほど大胆な行動ではなかった。

この宣言に先立つてデギン・ザビは、サイド3に駐留する地球連邦軍の一部を共和国連邦軍に取り込むという離ればなれを示す行動を行なつた。この行動は、彼らの部隊は共和国連邦軍に再編され、0062年には国軍に昇格している。この部隊は共和国連邦軍に取り込むとのよくな方法を使ったのが不明である。ただ、サイド3連邦軍の兵士は、アーノイドではなくサイド3の13州が独立してアメリカ合衆国となつた。

*5 地球連邦軍の一部を共和国連邦軍に取り込むとのよくな方法を使ったのが不明である。ただ、サイド3連邦軍の兵士は、アーノイドではなくサイド3の13州が独立してアメリカ合衆国となつた。

時代の流れは加速していく。ジョン・ダイクンがサイド3に移住し宣言と同時に発足した国防隊に再編され、0062年には国軍に昇格している。政権には、従わない者を無理にでも従わせるための強制力が必要である。宣言と同時に発足した国防隊に再編され、0062年には国軍に昇格している。政権には、従わない者を無理にでも従わせるための強制力が必要である。兵員から成つていたとしても、最もも速いサイド3と駐留していた連邦軍部隊は、地球との繋りながら他のサイドの連邦部隊よりも弱かつたことが予想される。そのうえ、現地のジョンニズムに触れたことや、サイド3の現状を目の当たりにしたこともあり、親スペースノイド化していた可能性はある。

一方、コントリズムを実践するもし

*3 カール・マルクス／1816-1883年。ドイツの経済学者、哲学者、革命家。資本主義社会の分析を通して、エンゲルズとともに共産主義の概念を確立した。のちに彼の理論に基づくソビエト社会主義共和国連邦が誕生し、20世紀の社会に大きな影響を与えた。とかくのゆえに、国際社会に与えたインパクトといつてみれば、ジョン・ダイクンはマルクスに匹敵するといえる。

あつたジオン・ダイクンも国軍を持つ必要性は理解していたが、建国時のわざかな軍事力では連邦政府にサイド3を国家として認めさせるほどの影響力を持たなかつた。

こののちジオン・ダイクンは、サイド3と良好な関係にあつた月面恒久都市群を介して連邦政府との外交交渉を重ね、各サイドに国家としての主権が与えられるべきであることを粘り強く主張した。その一方でデギン・ザビは、地球連邦からの分離独立まで視野に入れ、そのためには武力衝突も辞さないという強硬姿勢を示した。今日このことは、サイド3指導部内の対立と見なされているが、デギン・ザビの強硬論は外交カードを得るための茶番であつたと考へることもできる。もしそうであれば、デギン・ザビは悪役を演じることでジオン・ダイクンの穩健路線を側面から助けたことになる。

—ジオン公国のみで—

0067年に至り、地球連邦議会はコロニー自治権整備法案を廃案とし、各サイドには国家としての主権を認めない方針を示したうえ、サイド3に対

する経済的縮め付けと軍事力による圧迫を増していった。これはジオン・ダインの穩健路線による外交が失敗したことと意味していた。その翌年、首相の座にとどまつたままジオン・ダイクンは突然の死を迎へ、臨終に際してデギン・ザビを後継者に指名した。

この突然死に因して政治的主導権を欲したデギン・ザビによる暗殺が噂されたが、なんら確証はない。むしろ力りスマを失つたデギン・ザビは、ジオニズムで提唱された全サイドを主権国家とするという政治目標を、サイド3単独での自治権獲得にまで後退を余儀なくされている。このことからジオン・ダイクンの支持層はスペースノイド全体に及んでいたが、デギン・ザビの支持基盤はサイド3のみにとどまつていたと筆者は考へえる。

翌0069年、デギン・ザビは公王を名乗り、サイド3の国号は故人となつたジオン・ダイクンの名を冠して「ジオン公国」とした。首相は国家元首の下で政務を統括する立場であり、したがつてかつてジオン・ダイクンが首相を名乗つたのは地球連邦政府を宗主国と見なししたことと思われる。それに対しても、公王は国家元首であることが、公国制を宣言した当時のデギン公王は52歳であり、政治家としては脂がないことから、公王は国家元首であることが、

イクンの穩健路線による外交が失敗したことと意味していた。その翌年、首相の座にとどまつたままジオン・ダイクンは突然の死を迎へ、臨終に際してデギン・ザビを後継者に指名した。

この突然死に因して政治的主導権を欲したデギン・ザビによる暗殺が噂されたが、なんら確証はない。むしろ力りスマを失つたデギン・ザビは、ジオニズムで提唱された全サイドを主権国家とするという政治目標を、サイド3単独での自治権獲得にまで後退を余儀なくされている。このことからジオン・ダイクンの支持層はスペースノイド全体に及んでいたが、デギン・ザビの支持基盤はサイド3のみにとどまつていたと筆者は考へえる。

翌0069年、デギン・ザビは公王を名乗り、サイド3の国号は故人となつたジオン・ダイクンの名を冠して「ジオン公国」とした。首相は国家元首の下で政務を統括する立場であり、したがつてかつてジオン・ダイクンが首相を名乗つたのは地球連邦政府を宗主国と見なししたことと思われる。それに対しても、公王は国家元首であることが、公国制を宣言した当時のデギン公王は52歳であり、政治家としては脂がないことから、公王は国家元首であることが、

公國の内部ではデギン公王が政治目標をジオニズムの理想から後退させたことに反対もあり、現実路線への転換をめざしたデギン公王は旧ジオン・ダイクン派を排斥した。強引な手法ではあったが、政治情勢は公國の世論を早急に纏めなければならないほど逼迫していたのも事実であり、公國制を導入したことと政権としての求心力を高めるための方便であったと、デギン公王はのちに語っている。

公國は地球連邦政府の制裁措置を受けるながらも、事実上の國家体制を維持しており、一国だけではあるがサイド3の公國が行なはれていた連邦内での現地交渉が行なはれていた連邦内での各サイドの主権獲得など、強硬な路線で手を打つのかを地球連邦にせまつた、といつてよい。

公國の軍事力が地球連邦軍に比べて弱小であったことからすると、武力行使自体は懶惰になりえないからである。

*6 強硬論は外交カード／この場合、武力行使そのものが外交カードではなく、完全な地球連邦からの分離独立にまで問題を拡大せらるのか、それとも現地交渉が行なはれていた連邦内での各サイドの主権獲得など、強硬な路線で手を打つのかを地球連邦にせまつた、といつてよい。

*7 公國制／王國は国王、帝國は皇帝といふ君主が統治するが、公國は公、すなはち有力な領主や貴族が治めるものと定義づけられる。ただし、国民は必ずしも君主に従属するものではない。公の意味については、言語学上、あるいは地図上、若干のところの方の違いがある。

0067年に至り、地球連邦議会はコロニー自治権整備法案を廃案とし、各サイドには国家としての主権を認めない方針を示したうえ、サイド3に対

して、公王は国家元首であることが、

*8 一種の選民思想にすり替えた／旧世纪のヒトラーが指導するナチスは、

によって、公國の國民が抱いていた理想実現の先駆者としてのプライドを、一種の選思思想にすり替えた。公國の國民こそエリートであり、人類は優秀なジオング公國の國民によって管理されねばならないとの主張である。この主張には國民は酔いしれ、ギレン総帥に熱狂的な支持を与えた。そしてこの絶大な人気を背景にギレン総帥は独裁体制を築いていった。

りきった時期であったが、長男のギレーン・ザビを公国の総帥に据え、実權を握った。このときギレン・総帥は25歳であり、非常に優れた弁舌によつて国民の支持を集めた。また、ダルシア・パハロを首相として国政の実務を担当させ、デギン公王は第一線を退いたが、なお政権に対して隱然とした影響力を保つた。

優良人種への変質と
公国の独裁化

シオン公国の指導者となったカレン総帥は、「優良性人類生存説」という著書によって、公国の国民が抱いていた理想実現の先駆者としてのプライドを一種の選民思想にすり替えた。公国の国民こそエリートであり、人類は優秀なジオング公国の国民によって管理されねばならないのだというのである。この主張に國民は酔いしれ、ギレン総帥に熱狂的な支持を与えた。そしてこの絶大な人気を背景にギレン総帥は独裁体制を築いていった。

りきった時期であつたが、長男のギレ
ン・ザビを公国の総帥に据え、実權を譲
つた。このときギレン総帥は25歳で
あり、非常に優れた弁舌によつて国民
の支持を集めた。また、ダルシア・バ
ハロを首相として国政の実務を担当さ
せ、デギン公王は第一線を退いたが、
なお政權に対して隱然とした影響力を保
つた。

その後、公国軍は「ブリティッシュ作戦」でのコロニー落としに敗戦し、地球連邦軍司令部を潰滅させることはできなかつたものの、続く「ルウム戦役」に勝利したことで、ジオン公国は

ない。筆者の見解は、シンガポールが人材の不足を望めないサイド国家であり、再び三に及んだ地球連邦軍の航路封鎖で人口の流入を妨げられた結果、人材の資源の不足が深刻化し始めたからではないかと推量するものである。たとえば、開戦劈頭にサイド1、2、4で大量殺戮作戦を遂行した目的は、地球連邦においても人的資源を枯渇させることにあつたと仮定することができ

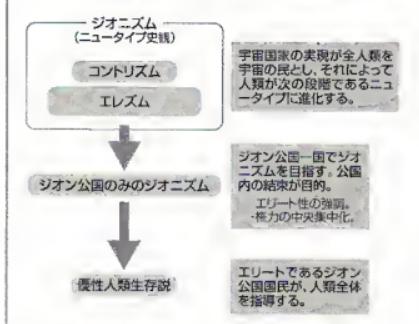
連邦政府の経済制裁によつて外からの資本流入を受けられないシンガポールは、地球連邦を構成する全員の資本に比較して30分の1以下の資本であつたとされるが、公国の軍備増強は着実に進められていた。なかでもMSFといふ、まったく新しい兵器体系を誕生させたことは、戦争の様相を一変させるほど、の画期性をなす出来事となる。

ギレン連帥が地球連邦との開戦時期に選んだのは0079年だが、なぜこの

地球連邦と対等の交戦団体として南極大陸を
邦から独立した立場を獲得したことを
意味したが、地球連邦軍は抗戦の意思を
を捨てなかつた。

ギレン艦長は地球降下作戦によつて
地上の制覇を試みたが、國力の限界を
遙かに超えた無謀な計画であり、地力
に優る地球連邦軍の大反攻を許す結果
を招いたといふよう。そして、ジオニア
ズム運動を支えたコロニーの名士、ザ

■ジオン公国(スペースノイド)の思想の流れ



ジョニズムは、地球を聖地とし、人類全体は宇宙に住むべきとする宗教的思考のエリズム、各サイドは地球連邦から自治権を獲得して自主的な道を歩むべきであるとするコントリズムを融合した思想であった。これに対し、とりあえずサヨリのみでジョニズムに基づく国家を確立するという考えにおいては、国内を固めるという政治的理由でジョニ公国国民のエリート性が強調された。これがやがてギレン・ザビによる優性人類説を拡大され、全人類を指す、という考えに取替された。

アーリア人種の優秀さを強調する「トーチカ」にて、ナチスへの忠誠力を強化した。当面のドイツは第一次大戦の敗戦によって多額の賠償金を要求され、ドイツ国民はフリードリッヒが捕縛されたこと、ナチスの暴政は「Jew」の傷つけられたヨーロッパを煽る効果があった。のちに「ザン・ザン」総帥がナチス公に「ヒトラーの尻尾」と罵られたことは象徴的である。

Column. ジオン公国軍の階級と役職

●ジオン公国軍の階級と役職

ジオン公国軍の階級は、上から将官が大将、中将、少将、准将の4階級。佐官が大佐、中佐、少佐の3階級。尉官が大尉、中尉、少尉の3階級。下士官が大士官、中士官、少士官の3階級。兵士官が大兵士官、中兵士官、少兵士官の3階級。准兵士官では「一般兵」と呼称されたが上等兵、一等兵、二等兵の3階級の計16階級であった。

ジオン公国軍では少将と大佐の間に准将が存在していたため、将官の階級

が一階級多かったのは、地球連邦軍と同じ階級名称と序列になっていた(なお、技術兵科である整備兵の階級は戦闘兵科である一般兵の階級と区別されており、たとえば第1級整備兵は一般戦闘兵科に該当するが、ここでは戦闘兵科に括りを限定する)。

また、ジオン公国軍では、一年戦争当時の地球連邦軍と同様に徵兵制を採つておらず、士官学校の卒業生が少尉に任命されるなど、軍制の骨格は地球連邦軍とそれほど変わらなかった。

ただし、地球連邦軍では、たとえば地上部隊であれば師団長は中将(まれに少将)、連隊長は大佐(ないし中佐といつた場合)、一部の例外を除いて階級

「(ランク) と役職(ポスト)」の間にある

いは階級と指揮下の兵力との間に一定の相関関係があったのにに対して、ジオ

ン公国軍では、たとえば「サイ級巡洋艦3隻からなる小艦隊(戦隊)」の司令官と、「コーコン級潜水艦の副長」が同じ大尉といった異なった場合に、階級と役職の間あるいは階級と指揮下の兵力の間には必ずしも明確な相関関係がなかった。

したがって、ジオ

ンの者の場合ではさらに顕著であった。たとえば、突撃機動軍司令官であるナ

シリア・ザビ少将直属の資源探査部隊、

いわゆるマ・クベ部隊の人員は、地球降下作戦の実施時免て約20万人だったといわれているが、これを指揮していたマ・クベは少佐であった。階級と指揮下の兵力の間に明確な相関関係がなかったジオン公国軍ならではの典型的な事例といえるだろう。

こうした特徴は、ジオン公国軍が共和国時代の国防隊を母体とする事実上

の革命軍であったこと、そして軍が

ビ家との周辺の者による半ば私的な

統制下にあったことが大きな原因といえるだろう。

●昇進スピードの速さ

加えて、ジオン公国軍では、大きな

戦果をあげたMSのパイロットが短期間でノンストップで昇進するなど、昇進のスピードも地球連邦軍のそれと大きく異なっていた。たとえば、一年戦争初期の「ルウム戦役」で「赤い彗星」の異名で知られるシャア・アズナブル中尉(当時)が、地球連邦軍の宇宙戦艦を5隻撃沈する大戦果をあげたこと

によつて一挙に2階級昇進して少佐となつたのは、その典型的といえるシヤア・アズナブルの「一年戦争最終時の階級は大佐」。

これとは対照的に地球連邦軍では、

史初のMSエースといわれ、MS-142機撃墜、艦船9隻撃沈というハイレベルのスコアを誇る伝説のMSパイロット、アムロ・レイでさえ少尉止まりであった(もととアムロ少尉のケースでは、志願兵の正規の徴募ルートを経ずに民間人として戦闘に加入し、事後承認的に下士官として任官したという特殊な事情もあったのだが……)。

このように両軍の間で昇進スピードを競つて民間人として戦闘に加入する。同様に、特攻で壮烈な戦死を遂げた北米方面軍司令官ガルマ・ザビ大佐の「仇討か」部隊として、ランバ・ラル大尉というエース・パイロットの判断で地球方面軍の指揮系統が独立し

て地球連邦軍のいわゆる「ホワイトベイース・パイロット」を多数出現させた、「ラン

という事情があつたことは否定できな

い。

だが、それ以上に大きな要因となつたのが、戦争初期にジオン公国軍が地球連邦軍を戦術レベルで圧倒する要因にもなつた個人や小部隊レベルの一二のパイロットの重視と、それらの独創性やアドバイスによる、ジオン公国軍独特の意識があつたといえよう。

●ジオン公国軍の特長と欠点

ジオン公国軍には、ドズル・ザビ中将指揮する宇宙攻撃軍に所属しながらも、上級艦隊の作戦行動にあまり縛られず、前述のシャア・アズナブル少佐といふひとつのエース・パイロットの判断で比較的自由に行動し、地球連邦軍の「V作戦」をキャッチした特務部隊が存在していたことが知られています。同様に、特攻で壮烈な戦死を遂げた

の「仇討か」部隊として、ランバ・ラル大尉というエース・パイロットの判断で地球方面軍の指揮系統が独立し

て地球連邦軍のいわゆる「ホワイトベイース・パイロット」を多数出現させた、「ラン

物流と経済システム

Text: Wataru HORIBA

地球連邦政府が行なった
サイドへの支配体制強化と、
増大するスヘルソードの不満の背景を
当時の物流と経済システムから分析する。

— 地球内の物流システム —

宇宙世紀の経済を考察するにあたり、まずはその物流システムから検証してみたい。宇宙世紀における地球内の物流については、旧世纪における物流システムと大きな差異はない。すなわち、時間はかかるものの大量に運ぶ（＝低コスト）場合には海上輸送が、大量輸送は難しいものの時間を短縮したい（＝高コスト）場合には航空輸送による物流が主となる。また、これ以外にも陸地であればトラックやコンテナ車による陸送や、鉄道も利用される。

ただし、いずれの場合も一年戦争が勃発し、ジオン公国軍が地上に侵攻してからはその様相が一変したといえる。とくに海上輸送に関しては、公国軍潜水艦の跋扈により、平時のような自由航行は事実上、不可能となつた。

実際、公国軍潜水艦隊の主任務のひ

とつには「海上通商路の破壊」が明記されており、少なからぬ民間船舶が攻撃目標とされたのである。そして、地球連邦軍にはそれを完全に護衛するだけの水上戦力が枯渇していた。このため、軍の輸送船はいつに及ばず、民間の貨物船やタンカーなども護送船団方式による航行を採用せざるを得なかつたのである。

このことは、当然のことながら自由航行に比べて格段の効率低下を生じさせる。たとえば、往来の激しい大きな港湾を結ぶ航路はともかく、さほど大きくもない港湾に寄港した船舶は、あ

る程度の数の船舶が捕ままでその港に留め置かれるか、あるいは近隣の大港まで危険を犯して自力航行をしなければならない。さらに、状況によってはその航路が脅かされたことにより、平時のような自由航行は事実上、不可能となつた。

このため、平時における倍以上の期間

を往復に費やさなければならないこと

は常であり、さらに潜水艦攻撃に対する警戒から、Z字運動を頻繁に行なわねばならず、燃料の消費量もバカにならないものがあった。

一方、航空輸送についても、戦争前期～中期にかけてはジオン公国軍が制空権を握っている地域も多く、安全な空路を飛ぶためにはどうしても遠まわりをしなければならなかつた。このため、民間機にめざらなるコスト高となり、民間機による輸送は事实上、停止に近い状況にまで追いつかれた。多少でもこれが緩和されるのは、戦争も末期に至つてジオン公国軍の航空戦力が明らかに低下してからのことである。

*1 護送船団方式／戦時において船団を船団に編成し、軍艦や航空機によつて護衛すること。本文にもあるように、ある程度、船舶が集まらなければならぬが、燃料の消費量もバカにならないものがあった。

*2 Z字運動／まっすぐ航行すれば最短距離で目的港に到達できるが、それで潜水艦の攻撃を容易なものにしてしまうため、隨時、ジグザグに航行することで潜水艦の攻撃を困難にさせる「手」(日本海軍では「手」)と呼ばれた。

また、車両や鉄道を利用した輸送については、前述の海上輸送や航空輸送などの制約を受けなかつたものの、「ブリティッシュ作戦」によるコロニー落

下の影響は大きかつた。北米大陸やオーストラリア大陸では鉄道網や道路網

が破壊された箇所も少なくなく、当初はその復旧に多くの時日を費やさざるをえなかつた。

このように、戦時といえはそれまでではあるが、地球における物流システムは大きく制約されることとなり、さらに軍事優先の風潮がこれに拍車をかけた。

ただ、こうした地球規模による大幅な物流の停滞にもかかわらず、地球経済が破綻せずに済んだのは、皮肉なことにコロニー一落下による想像を絶する被害の大きさにあつた。あまりの被害の大きさに各地域はその域内の経済活動を優先せざるをえず、結果的に小規模なブロック化経済の状況に陥つた。そしてそれゆえに、最低限の「物の流れ」でなんとか耐え抜いたのである。さらに、もともと一年戦争以前より地球内の産業の空洞化が進んでいたことにもプラスに働いたといえる。重化学工業の多くの月面および各サイドに移転していくことにより、工業製品の多くを宇宙からの輸入で賄はれたからである。

一方、宇宙空間における物流は、地球におけるものとは少々異なる見方

をしなければならない。

まず、単順に技術的な側面として、

これに勝る手段は存在しない。

「物の輸送」にはふたつの方法が用いられている。ひとつはマス・ドライバーによる射出に耐えられる品物は限られており、またがって、通常は宇宙船による輸送でもうひとつは宇宙船による輸送である。

マス・ドライバーは、おもに鉱物資源などの輸送に用いられる。簡単にいえば、採掘された資源などを袋に詰め、マス・ドライバーと呼ばれるレールから宇宙空間へ射出するのである。

そして宇宙空間のある一点（ラグランジュ点など）に巨大な漏斗状のマス・キャッチャーを設置しておき、飛来してきた袋を受け止める。飛来する袋の大きさに比してマス・キャッチャーのサイズが大きいため取りこぼしの可能性は低い。こうして一定量がたまると、宇宙船に積載されたり曳航されて最終目的地まで運ばれることになる。

このシステムの優れている点は、時々かかるものの燃料が節約できる点である。射出に要するコストは宇宙船の航行に比べれば微々たるものであり、射出物がマス・キャッチャーの設置されている中継地まで飛来する際のコストは、実質ゼロである。このため、衝

*3 ブロック化経済／ブロック化経済

「**ブロック化経済**」とは、基本的に、貿易商談のあり難い国家単位をブロックとし、その経済体制を保護することを意味する。非常に保守的な考え方で、経済の自由性を阻害する。本文では「ブローティッシュ作戦」による被害によって、百貨店で域内経済となり、それが結果的にブロ

スに働いたという文脈で使っている。

撃を与える問題がないものであれば、これが問題ではない。

だが、実際にはマス・ドライバーによる射出に耐えられる品物は限られており、またがって、通常は宇宙船による輸送が行なわれる事になる。この時代の民間宇宙船は、大半は木星船団に用いられたヘリウム輸送船から、小半は木星船団は往復に長い期間が必要なふたり乗りの小型貨物船まで、さまざまであった。

木星船団は、またさまざまな危険を考慮して発足当初から護送船団方式が採用されていたが、地球圏内における民間商用宇宙船に関しては原則として自由航行であった。しかし、一年戦争勃発以後は地球内部と同様護送船団方式に切り替わっている。これは連邦軍、公国軍とともに共通したことである。

ただし、地球の海上で行なわれたはどの規模で「通商破壊戦」が実施された事実はないようである。木星船団に對しては南極条約によつて攻撃の禁制が明記されているために当然ながら攻撃は差し控えられたが、地球圏内における民間輸送船に對しても徹底した攻撃が行なわれなかつた理由は、木星船団に対するものと大同小異であろう。

宇宙空間の物流システム

一方、宇宙空間における物流は、地

*5 木星船団／木星の太陽に無反戻りで存在する、核融合炉に必要なペリウム3を最強して輸送する任務を持つ。0010年に「木星エスティルギー開拓船団」が「木星開拓事業団」に再編されたことを機に運送は大規模化した。同団は地球連邦軍事僚会議の管轄下とされているが、政治的に中立の立場にある。

すなわち、ジョン公国は「自給自足」を宣言してはいるものの、実際には資源を調達するための戦略物資の確保などのために月面都市群との交易は不可欠であった。一方の地球連邦政府にしても、やはり月面都市群との貿易を維持することは政治的にも経済的にも重要であったのだ。

このように、お互いにとって月面都市群との貿易は必要なものであり、もしあれに攻撃を加えるならば、他方による報復は確実である。そしてその先に待ち受けているものが「共倒れ」である以上、お互いに宇宙における大规模な通商破壊については自肅していると解釈することができる。つまり、南極条約に明記されていないものの、「暗黙の了解」として宇宙航路における通商破壊を行なわなかつたのである。

植民地政策確立の経済的背景

以上、経済活動を支える物流システムを述べてきたが、地球圏内の経済活動については今ひとつ、焦点を当てておくべきことがある。それは、地球を中心とした経済構造が、連邦政府によって構築されていたという事実である。

以上の経済活動を支える物流システムを述べてきたが、地球圏内の経済活動については今ひとつ、焦点を当てておくべきことがある。それは、地球を中心とした経済構造が、連邦政府によつて構築されていたという事実である。

このように、お互いにとって月面都市群との貿易は必要なものであり、もしあれに攻撃を加えるならば、他方による報復は確実である。そしてその先に待ち受けているものが「共倒れ」である以上、お互いに宇宙における大规模な通商破壊については自肅していると解釈することができる。つまり、南極条約に明記されていないものの、「暗黙の了解」として宇宙航路における通商破壊を行なわなかつたのである。

このため、連邦政府は各サイドの「自給自足」の実現可能性を順に否定していくが、それはサイド3の独立（ジョン共和国）によって可能であることが証明されてしまった。だからこそ、連邦政府はコロニー自治権整備法案を廃案にしたともいえる。

いざれにせよ、各サイドは本来であれば自給自足は可能であった（農業プランは各コロニーに設置されていなかった）、コロニー内に工業ブロックも設定されていた。また、各サイドとも最低限一基は工業用コロニーを設置して

連邦政府が各サイドに対し実質的な自治権を与えていなかつたことは周知の事実であるが、そもそもその延長線上にジョンの独立と一年戦争がある。これは各サイドを連邦政府の植民地として維持し続けるにはならなかつたからにはならない。なぜなら総人口の過半を宇宙へと送り出してしまった以上、仮に本来の意味でのブロック経済化が進行すれば、それは地球（＝連邦政府）は国力において逆転される結果となつてしまつ（ちなみに0050年時点における人口比は、宇宙居住者＝スペースノイド90億人に対する地上居住者は20億人である）。

このため、連邦政府は各サイドの「自給自足」の実現可能性を順に否定していくが、それはサイド3の独立（ジョン共和国）によって可能であることが証明されてしまった。だからこそ、連邦政府はコロニー自治権整備法案を廃案にしたともいえる。

いざれにせよ、各サイドは本来であれば自給自足は可能であった（農業プランは各コロニーに設置されていなかった）、コロニー内に工業ブロックも設定されていた。また、各サイドとも最低限一基は工業用コロニーを設置して

*6 莫大なコストを必要とすること、それが高くなるのは、地球の重力を振り切るために推進剤が必要となる大気離脱のときだ。旧世纪においても、理想的な宇宙往機と見られたアメリカのスペース・シャトルは、一回の打ち上げで、当時の金額にして4億ドル以上かかつたといわれる。

一年戦争を考察する War Criticism

の何ものでもない。ここに両者にとつて埋められない溝があった。それゆえに、本質的にはほとんどすべてのスペースノイドはジョン・ダイクンの思想に共鳴を覚えたのである。

詰まるところ、ジョン公国による戦争惹起は歴史的必然といえるだろうし、またそなさせた責任の一端は明らかに連邦政府にあるだろう。一年戦争の原因のひとつは、スペースノイドとアースノイドの心理的乖離に見ることができるが、それが現象面として現れたのが経済格差と差別であり、また捕獲の構図である。そしてそれを連邦が維持し続けることができた背景には、軍隊という「力」の存在があった。

皮肉なことに、この地球連邦の軍事力を増大させた最大の功労者は国家としてのジョンの存在に他ならない。ジョン共和国の独立と、その後の軍備拡張は、必然的に連邦政府の軍拡を促した。そして両者は降りられない階段を上りはじめてしまったのである。

この結果、地球連邦政府による各サイドに対する軍事的および経済的支配はかえつて強化され、ジョン公国は次第に孤立化の道を歩むことになる（シンパシーを感じつつも、ほかのサイドは連邦の一員として「このことを、ジョン公国のキレン総帥がどうまで認識しているのかはわからない」。核と化学兵器による各サイド住民の大屠殺に関してはまだまな話を聞く流れているが、いわゆる「武力行使の道を選択した」当時のジョン公国にとっては、こうしたシンパシー程度では考慮に値せず、と判断したのである。

詰まるところ、ジョン公国による戦争惹起は歴史的必然といえるだろうし、またそなさせた責任の一端は明らかに連邦政府にあるだろう。一年戦争の原因のひとつは、スペースノイドとアースノイドの心理的乖離に見ることができるが、それが現象面として現れたのが経済格差と差別であり、また捕獲の構図である。そしてそれを連邦が維持し続けることができた背景には、軍隊という「力」の存在があった。

皮肉なことに、この地球連邦の軍事力を増大させた最大の功労者は国家としてのジョンの存在に他ならない。ジョン共和国の独立と、その後の軍備拡張は、必然的に連邦政府の軍拡を促した。そして両者は降りられない階段を上りはじめてしまったのである。

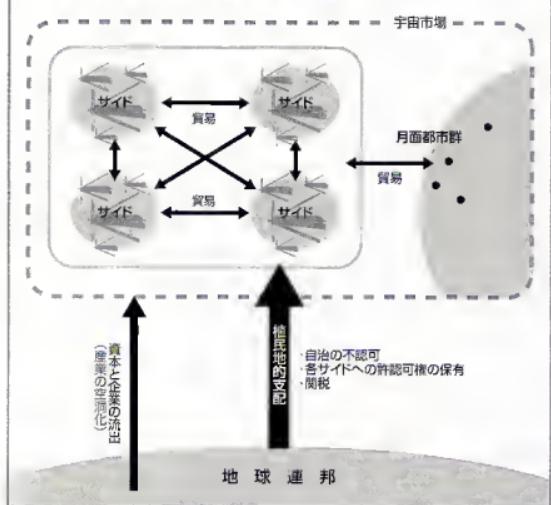
は地球連邦の一員として振る舞わざるをえなかつたであろう。

こうして、ついにスペースノイドは経済的に連携して連邦に対抗することもできず、一年戦争を迎えることになる。そしてそれは数十億に達する人的損害と、もはや計算不可能なほどの經濟的損失を地球人類に与えてしまつた。

思うに、武力闘争も自治・独立を勝ち取るひとつの手段であるには違ひない。だが、ジョン公国が見誤つた、あるいは気が付いていなかつたことのひとつは、経済による「支配」という概念であつただろう。ジョン公国がめざすべきだったのは、本来味方であるはずの各サイドに対する攻撃でも、地球連邦に対する宣戦布告でもなく、宇宙世紀における経済的支配者の立場だったのではないかと思えてならないのである。

い。だが、ジョン公国が見誤つた、あるいは気が付いていなかつたことのひとつは、経済による「支配」という概念であつただろう。ジョン公国がめざすべきだったのは、本来味方であるはずの各サイドに対する攻撃でも、地球連邦に対する宣戦布告でもなく、宇宙世紀における経済的支配者の立場だったのではないかと思えてならないのである。

■宇宙世紀の経済体制と地球連邦の支配



国ではわかりやすくするため、サイドの数などを簡略化している。宇宙市場は、資源などは小惑星での採掘や月面都市群からの輸入で確保でき、工業製品はサイド間貿易によってまかなうことができた。地球連邦は、経済競争で太刀打ちできず、各サイドの自治を認めないなどの政治的手段で、各サイドに対し優越するしかなかったといえる。

*8 経済的支配の立場／旧世纪の中世ヨーロッパで經濟的に栄えたベネチア共和国は、都市国家であったにもかかわらず、地中海を一手におさめたことでヨーロッパ世界に政治的影響力をもつてゐた。國力や人口の小さなアーチ共和国は、類似した立場にあつたといえる。

*7 シンパシーを感じつつも、ほかのサイドは連邦の一員として「このことを、ジョン公国のキレン総帥がどうまで認識しているのかはわからない」。核と化学兵器による各サイド住民の大屠殺に関してはまだまな話を聞く流れているが、いわゆる「武力行使の道を選択した」当時のジョン公国にとっては、こうしたシンパシー程度では考慮に値せず、と判断したのである。

Column. 月とグラナダ市

●特異な立場の月面都市群

月面都市の歴史は古く、00271年
に建設された「オノ・アラウンド基地」に
起源を求めることができる。やむを得
ないが、月面基地は、リガランジュ点（以降、
「月面」）にベース・コロニーを建
設するにあたり、資源探査と建設の拠
点として設置された。これがのちに、
ベース・コロニー群（＝サバイア）の
発展とともに、商業的に発達を遂げ、
規模・人口ともに拡大し、やがて自治
を認められるようになったのである。
このファン・ブリクソンに續く（番目）
の月面基地が、「月の裏」に建設された
グラナダである。月においては、約27
日周期で地球を周回する間、月自身も
自転するため、地球光をまったく受け
ず、地球からその部分を見ることがで
きない一帯が存在する。その一帯を地
球では「月の裏」と呼ぶ。この場所に
基地を建設したのは、L2に建設予定
のサイド3に於いて、フォン・アラウ
ンドからなる月の反対側のL2に、物
資を輸送するよりも、グラナダから鉱
物資源などを供給するほうが効率的だ
ったためである。

そしてグラナダもやがて規模を拡大

し、商業的発展を遂げた末にグラナダとして
市となるのであるが、この発展の陰に
はサイド3の存在があった。サイド3
建設が進んだある時期において、サイ
ド3領域にはマイクロワーフ（送信）
電力を供給する太陽発電衛星が設置さ
れた。グラナダが工業生産力を伸ばし
ていくにあたって、サイド3から大量
に電力を得ることができたのは非常に
好都合であった。月は27日周期で「自
転」するため、その半分の約14日間は
連続して夜となる。その間はグラナダ
の太陽発電装置は機能しないのだ。そ
れを補ったのがサイド3からの電力供
給であった。サイド3から電力を購入
することなしに、グラナダの急速な經
済発展はありえなかつたといつても過
言ではない。つまり、グラナダとサイ
ド3はすでに発展の段階において密接
な関係にあり、共存共栄の道を積み付
けられていたともいえる。

月面都市群では、月面都市群では、
拡大してきた月面都市群では、経済界の
意向を無視することはできない状況に
あつたが、重化学工業フランクとその
支社の進出によりこの傾向にいつそう
拍車がかかることとなつた。言い換え
るなら、月面都市群の政治判断は経済
活動と表裏一体であり、ありつては、
「儲かる」か否かが重要な判断基
準だったといえる。

無論、月面都市群がいち早く中立宣
言を行なつたとして、また心情的にジオ
ン公国との「独立・自治」という思想に
共鳴していたことは大きな理由といえ
る。だがそれ以上に重要なのは、
月面都市群がジオン公国に對しては必
要不可欠な存在だったためだろう。ジ
オン公国は、月面都市群が選択した政策は非
常にわかりやすい。すなわち、月面都
市群は地球連邦政府の一員でありなが
ら、ジオン公国に占領されたグラナダ
を除いて最後まで中立を保つっているの
である。これは心情的にはジオン公国
（の思想と行動）を支持しつつも、中立
を保つことで地球連邦政府に對しては
疎遠を立て、一方でジオン公国軍から
も攻撃を受けずに経済活動を遂行する
ことができる。そして事実、月面都市
群は一年戦争を通じて大きな戦火を免
れていっているのである。

●複雑な国際関係におけるグラナダ市

「」で二つの疑問が生じる。

あれほどまで徹底して名づけを壊
滅状態にまで追いやつたジオン公国軍
が、なぜグラナダ以外の諸都市には一
切手出しをしなかつたのか、どうい
うである。

無論、月面都市群がいち早く中立宣
言を行なつたとして、また心情的にジオ
ン公国との「独立・自治」という思想に
共鳴していたことは大きな理由といえ
る。だがそれ以上に重要なのは、
月面都市群がジオン公国に對しては必
要不可欠な存在だったためだろう。ジ
オン公国とグラナダの共存関係は先に述
べたが、それ以外の諸都市もジオン公
国とじつ「」を運営していくために、

一スノイズヒルはコロニー居住者を指し、
ら、ジオン公国に占領されたグラナダ



宇宙世紀初頭にサイド建設の拠点となった月面都市群は、採掘した物資をマス・ドライバーによって打ち出した。写真は旧世纪において提案された、レール・ガンを用いた衛星打ち上げ施設の完成予想図。今日のマス・ドライバーの始祖といえる。

鉱物資源をはじめとする天然資源や、各種工業製品の供給元としてなくてはならない存在であった。それゆえに中立という「名」をとて、交易という「実」をとったと見ることができる。つまり、ジオン公国軍はあえてグラナダ市以外の月面都市群には手を出さなかったと見るのが妥当だ。

しかしグラナダ市が公国軍に制圧されたのには、いくつかの理由がある。まず開戦当初においては「フレイティッシュ作戦」遂行のために必要不可欠な存在であったからである。すなはち落下來せる「ロニー」を地球への自由落し軌道に乗せるまでは、「ロニー」本体を地球連邦軍の攻撃から防衛しなくてはならないが、予定軌道にあるグラナダの上空を通過している間は、グラナダの防衛力をアーティラリーすることができる。

だが、「フレイティッシュ作戦」が失敗に終わる戦争の長期化が明白になってくると、グラナダ市は別の意味において重要になってくる。ひとつにはジオン本國に対する最終防衛ラインの一角として、また他方では地球連邦政府によるかに渡るジオン公国の国力を捕つ存在としてである。ことだ、兵器生産

Mの半はジオン本国ではなく、このグラナダで生産されているのである。そしてここでまたひとつ疑問が生じる。それは、なぜこれほどまで戦略的に重要なグラナダ市に対して地球連邦軍は進攻を試みなかつたのか、といふことである。

常識的に考えるならば、ソロモンを攻略するよりもグラナダを攻略したほうがジオンにとつては大きなダメージであっただろう。グラナダ市を陥落させればジオン本国は指揮の闇があり、しかもMの戦略的に最重要な兵器の生産拠点をほぼ失うこと意味する。言い換えるなら、ソロモンおよびアーバオア・クーの2か所を陥落させると、グラナダ市を占領したまつがる。戦争終結は早まつたはずである。その証拠に、キシリア・ガビ捕獲下の突撃機動軍は地球連邦軍のグラナダ進攻を警戒してソロモン攻略戦に増援を送っていない。

にもかかわらず、地球連邦軍がグラナダ市を攻撃対象としなかつたのは、グラナダ市の持つ商業の基盤を失ったくなかったからと見るべきだ。

においてグラナダ市は戦略的に最重要拠点であり、戦争開始以降の宇宙戦用MSの半はジオン本国ではなく、このグラナダで生産されているのである。そしてここでまたひとつ疑問が生じる。それは、なぜこれほどまで戦略的に重要なグラナダ市に対して地球連邦軍は進攻を試みなかつたのか、といふことである。

常識的に考えるならば、ソロモンを攻略するよりもグラナダを攻略したほうがジオンにとつては大きなダメージであっただろう。グラナダ市を陥落させればジオン本国は指揮の闇があり、しかもMの戦略的に最重要な兵器の生産拠点をほぼ失うこと意味する。言い換えるなら、ソロモンおよびアーバオア・クーの2か所を陥落させると、グラナダ市を占領したまつがる。戦争終結は早まつたはずである。その証拠に、キシリア・ガビ捕獲下の突撃機動軍は地球連邦軍のグラナダ進攻を警戒してソロモン攻略戦に増援を送っていない。

宇宙への反攻を開始したこの時期、地球連邦政府は戦後復興をその視野に入れており、戦争終結後のサイド3の監視のために、また復興のためにもグラナダ市は重要な役割を果たすはずであった。そしてそれはグラナダ市だけではなく、月面都市群もまた同様である。そのために地球連邦軍は最後までグラナダ市のみならず、月面そのものを戦場にすることを選択したのである。

そして、このことは月面都市群の行政府（および経済界）の思惑にも一致し、戦争終結後の経済復興および発展に大いなる貢献をすることになった。そしてグラナダ市もまた、ジオン公国軍のMS生産を担っていたローニーC社がアナハイム・エレクトロニクス社に吸収されたことを除いては、実上もとの難に収まつたのである。

じつとしてみると、一年戦争における真の勝利者はある意味で月面都市群とその住民たち——ルナリアンだったのかかもしれない。

（※戦後の資料によれば月面都市群が「中立を宣言した」とするものと「宣言しなかった」とするものがあるが、本稿では「中立を宣言した」として考

開戦初期の戦争指導

Text : Takaharu HIGUCHI

両軍統帥部はどのような戦争を描いたのか
ジオン公国と地球連邦の大戦略レベルでの
計画と戦いの方針を探る。

大災厄をもたらした一年戦争。

戦争指導とはなにか

「戦争指導」という聞き慣れない専門用語がある。これは旧世纪の西暦1930年代に登場した言葉で、当時、極東の軍事大国であった大日本帝国でも使用されていた。

この言葉が登場した背景には、消耗戦となつた第一次大戦（1914～1918年）の教訓が存在する。つまりこの――当時の――新しい戦争では、事前に準備された軍備と軍隊のみの力では戦えなくなり、戦いながら戦力を再構成する必要が生じ、そのためには人間〔人的資源〕と称した〕を始め、あらゆる国力を戦力の再構成に投入しなければならないという考え方が生まれたのである。いわゆる「國家総力戦」である。

殲滅戦から電撃戦へ

すなわち戦争指導とは、戦争における国力の運用であり、直接的な武力行使であるところの軍隊の統帥と、それ

以外の分野の調和を図ることを意味する概念なのである。

もつとも第二次大戦以後、宇宙世纪に至るまで、一部の独立戦争を除き、「総力戦」といえる戦争は存在しなくなつた。とはいへ、戦争指導という概念は残つた。旧世纪末に猖獗したテロおよびゲリラ戦において、軍事力は頻繁に行使されたり、それは正規戦よりもなおいつそう、政治と密接に関わつた軍事力の行使だったからである。

以下に、この戦争指導という視点で、一年戦争・ジオン独立戦争の前半を振り返つてみたい。

ジオン公国の戦争目的は、いうまでもなく地球連邦からの完全なる独立である。そこには、実際の戦争で行なつたはずである。そして、戦争計画はおもむね三期程度に区分されていたので

つたといえよう。地球圏全体を考えたとき、ジオン公国は、最終的には地球連邦政府と共存共榮の道を歩むことは可能だったからだ。

ジオン公国の統帥部が独立戦争に踏み切るにあたつて、もつとも考慮に入れたければならない事項は、地球連邦に対する国力が寡少である点と、長期にわたつた軍備競争によって経済が破綻寸前だったということだ。その反面、よく準備され、練度・装備がゆきわかつた士気の高い軍隊を保有していることと、さらに――開戦の奇襲が成功したことから逆算した推定だが――当時の地球連邦に武力行使の兆候が見えなかつた点であろう。

こうした情勢から導き出される戦争指導方針は、その基本を「先制奇襲」／「速戦即決」／「この言葉は、第二次大戦のドイツや日本など、戦争の形態が総力戦になつてから以降、持たざる國力が戦勝にこすと/orのフレーズとなつてゐる感がある。実際開戦するのは遅い込まれた小国の側である場合が多く、それを正当化するには便利な言葉といえる。

*1 軍隊の統帥／軍隊を指揮するもの。あくまで軍事に限定したものの、総力戦ではこれに經濟をはじめとする國力などの要因が重視されたため、戦争指導の概念が生まれた。

*2 当時の地球連邦に武力行使の兆候が見えなかつた／強大な軍事力を保有していくも、それに使用する意志が付与されていなければ抑止力とはならぬ。すなわち軍事力とは実行の可能性で、それを使う意志があることを表明しなければ外交力などにはならないのである。

*3 「先制奇襲」による「速戦即決」／この言葉は、第二次大戦のドイツや日本など、戦争の形態が総力戦になつてから以降、持たざる國力が戦勝にこすと/orのフレーズとなつてゐる感がある。実際開戦するのは遅い込まれた小国

すなわちそれは――

第一期¹に開戦準備として、戦時体制の構築等の戦争準備全体を運営する際政策に見えるように偽装しつつ、限定的な武力行使をも含めた外交攻勢によつて、面々都市と各コロニーの中立化を図る。

第一期＝開戦および初期攻勢として、各コロニーに分散した地球連邦宇宙艦隊を先制奇襲によって各個撃破する。
第三期＝戦争終末指導として、この戦果をもとに地球連邦政府との和平交渉を行なう。

——以上の区分だったと思われる。

を考えると、和平条件として、地球の一部地域を保障占領する予定だったようだ。

つまり、ジオン公国の戦争指導方針とは、スペースノイド抑圧の具体的な暴力装置である地球連邦宇宙軍の殲滅を目標としていたといえる。クラウゼヴィッツをもじれば「目的は独立、目標は地球連邦宇宙軍」といえるし、独立戦争という観点からすれば、20世紀の地球で戦われた独立戦争や民族解放運動は、まさに「目的は独立、目標は地球連邦宇宙軍」といえる。

闘争の基本である「みずから」の武力は「抑圧手段である敵對勢力の武力に指向する」という、旧世紀の共産主義者が「殲滅戦略=Strategy of annihilation」に基づく軍事思想ともいえる。

従来の説では、コロニー住民の虐殺やコロニーへ落とし作戦をもって殲滅戦略と称しているが、これは誤りである。が意味しているのは、あくまで敵の軍隊を殲滅することであり、またその概念を形作ったプロイセン=ドイツの兵語である「Vernichtungsschlacht」=殲滅戦も、あくまで敵野戦軍の軍隊組織の破壊を意味し、日本語のような「皆殺し」の意味はない。

だが、こうした速戦即決のための殲滅戦略を実行するのは、ジョン公国にとって不可能であった。ひとつには外交攻勢が上手くいかず、サйド6以外のコロニーの中立化ができなかつたこと、もうひとつは、やはり戦力の不足である。

当たり前のことだが、のちに戦局の帰趨を決定する新兵器MSも、この段階では限定的に実戦投入されたのみで、実の実力は未知数であった。有力な補助兵器ではあっても決戦兵器ではなかつたのである。

海洋航空戦力と同じである。この結果、ジオン公国は戦略を転換することになる。劣勢の兵力でも、なほ短期決戦に勝利を得る方法。それが「電撃戦」である。

旧世纪の第一次世界大戦、ナチスドイツの装甲師団とセットで語られることが多い電撃戦ではあるが、その理念によれば、第一次大戦を「野蛮な戦争」と評したイギリス軍人のJ. F. C. フラムによって確立された。

彼は、自軍の戦力を敵の軍隊に直接指向するのではなく、頭脳である敵の司令部に向けるべきだとしている。つまり司令部機構に致命的な一撃を与えることで、敵の軍隊を麻痺させ抗戦意図を放棄させることで、大規模な戦闘を交えることなく戦争を速戦即決で終わらせようとしたのである。

実際の戦争での、ジオン公国軍の戦争指導方針はこれにつきるといえよう。敵対するコロニー住民の虐殺と、地球連邦司令部へのコロニー爆弾の投下（落

下）は、「恐怖と衝撃」により、地球連邦軍と政府を麻痺させ、抗戦意図を放棄させようとしたものだったのだ。

ギレン・ゼビの——狂った——イデ

*5 一野軍が戦争／機関銃が設置された新様地帯に生身の人間を突入する当時の戦術で、莫大な死者を出しも軍事的には戦争を終結させる手段などという状況をさしてくる。

彼は、自軍の戦力を敵の軍隊に直接指向するのではなく、頭脳である敵の司令部に向けべきだとしている。つまり司令部機構に致命的な一撃を与えることで、大規模な戦闘を交えることなく戦争を速戦即決で終わらせるようとしたのである。

実際の戦争での、ジョン・公軍の戦争指揮方針は、これにつきるといえよう。敵の軍隊を麻痺させ抗戦意図を放棄させることで、大規模な戦闘を交えることなく戦争を速戦即決で終わらせるようとしたのである。

連邦司令部へのゴロー一爆弾の投下（落成下）は、「恐怖と衝撃」により、地球連邦軍と政府を麻痺させ、抗戦意図を放棄させようとしたものだったのだ。

開戦初期の戦争指導

考察4 [政戦略]

オロギーとして語られることもある。開戦初頭の諸作戦は、このように軍事的には整合性が存在していたのである。巨大な戦闘となった第一次大戦の反省から生み出された「電撃戦」は、宇宙紀に至り、想像を絶する殺戮を生み出してしまったのである。

だが、コロニー落としに失敗し、あまつさう交渉相手である地球連邦政府の機能を破壊してしまったことから、戦争は長期化する。すなわちジョン公国は、もつとも行なつてはならなかつた「消耗戦」へと足を踏み入れたのだ。

この結果、戦略資源確保のため、本来の計画ではない地球侵攻作戦を実施したが、地球方面軍の部隊配置をみると、その戦略がはたしてどこまで貫徹できていたか疑わしい。

というのも地球方面軍が戦力の骨幹とする地上機動部隊五個のうちマ・クベ大佐の資源採掘部隊主力が存在する。ユーラシア大陸に配置されたのは、わずか一個(第1師団)なのに対し、北米大陸には二個師団(第2、第3師団)を配置する。

これはおそらくジャブロー攻略を念頭においていた配置と思われるが、それが

オロギーとして語られることもある。

開戦初頭の諸作戦は、このように軍事的には整合性が存在していたのである。

事実であるならば、これは長期戦体制の構築と、ジャブロー攻略による戦争の早期終結という二重を重ねた戦争指導だといえる。長期戦体制の構築という戦略は、ジャブロー攻略という戦略は両立しない。したがってそれは戦争指導の失敗を意味するのである。

これにより、ジョン公国軍歐州方面軍は、劣勢のまま連邦軍の反攻作戦(オーディサ作戦)に晒されることとなるのである。

人民の戦争

地球連邦軍の戦争指導

一方、地球連邦の戦争指導が始まるのは、当然ながら戦争が始まつてから、したが、地球方面軍の部隊配置をみると、その戦略がはたしてどこまで貫徹されてからだつたといえる。

戦争勃発までの地球連邦政府のジョン公国に対する政策は、ジョン公国を

軍拡競争に巻き込むことで、その経済的崩壊を狙うというものであった。また増強された宇宙軍の配備重点をサイド3以外のコロニーに置くことで、本質的にはジョン公国と同じ立場に立つべく、逐次後退することで、反攻作戦のための準備時間を稼ぎだすのである。

本来、守るべき人々や財産を捨てなければならぬ、こうした戦略進捗行動

止戦略」といえるであろう。

この方法は政略としては正しかった

が、実行の段階においては、追いつめられたジョン公国の暴発を察知する具體的努力(または武力行使の覚悟)を欠いたため、開戦奇襲のみならずコロムバ連邦を重ねた戦争となり、ニー住民の虐殺を許すことになつてしまつた。戦争決意なき軍備増強が、いかに危険な政策であるかが理解できる。

さらにいえば、その責任の大半は、政略の基本が正しかつた以上——軍事プロパーである地球連邦軍の首脳部に帰することができるであろう。

しかし、ジョン公国のコロニー落とし作戦が失敗し、連邦政府が機能を喪失したことから、地球連邦軍は、いわば軍事独裁政権ともいえる体制を樹立するに至る。この結果、連邦軍はその責任を問われることなく、徹底抗戦を行なえるようになつた。

地球連邦軍にとって、宇宙艦隊喪失後は徹底抗戦第一段は、ジョン公国の國力消耗を狙つた、戦略レベルでの遅滞作戦となつた。敵に出血を強要しつつ、逐次後退することで、反攻作戦のための準備時間を稼ぎだすのである。

本来、守るべき人々や財産を捨てなければならぬ、こうした戦略進捗行動

*7 「間接アプローチ」に基づく「抑止戦略」／間接アプローチとは、イギリスの軍事史家で戦略思想家であるリチャード・ハート(西暦1895年～1970年)が提唱した戦略概念で、自軍の主戦力を敵の主戦力に直接指向するのではなく、後方連絡線や産業基礎などを標的や致命的な部位に指向し、「間接的に敵の戦力または抗戦意図を破壊しあつとするものである。」これは戦争抑止のための諸政策を直接ジョン公国に指向せず、他の「ロード」に指向しているという意味で使用している。

一年戦争を考察する War Criticism

の採用は、民主政体の場合、きわめて困難である。だが、軍事独裁政権ゆえに、連邦軍は軍事的整合性（合目的性）のみを追求した、いわば「作戦第一主義」の行動をとれたといえよう。

戦争指導という面でこれらを見た場合、戦略レベルでの逕直行動という唯一の——そして正しい——戦略が決定されている以上、それがたとえ無慈悲で市民にとって非合理的であろうとも、その目的を達成するため諸作戦を実施すべきであり、総戦の敗北後の連邦軍の戦争指導に、誤りはなかつたといえども、こうした無慈悲な戦争指導を行なえたのは、逆説的には、徹底抗戦を行なえたのは、連邦市民の存在があつたからである。

一般市民は戦争初頭の大殺戮と破壊のカオスのなかにあって、その責任の所在を発明する余裕はない。実際のところ、災厄の原因の一端を担つた地球連邦軍こそ、悲劇的なことに彼らの最後の希望があつたのだ。

この結果、戦略的逕直行動の終末期から、連邦軍の戦争指導は、いささか柔軟性に欠けるものになつた感がある。というのも、連邦軍の大増強のため

に徴兵が行なわれたことと、多くの人が生き残るために連邦軍と関係を持つことから、從来、民政政府を介していた軍民関係が直接的なものとなり、戦争指導において、常に民意を反映しなければならなくなつたのだ。

ジョン公国が「国力の消耗」というストップウォッチを手に戦つたの同様、連邦軍は——正しい戦争指導をしても、見た目の敗北が続けば——いつのような状況で背を向けるかもしれない市民という爆弾を抱え込んでいたのである。その意味で、地球連邦軍の戦いは、まさしく「人民の戦争」だつたといえども、それが、反攻作戦（オデッサ作戦）の早期実施に繋がる。圧倒的な兵力を集中したとされる「オデッサ作戦」ではあっても、その実情はけつして圧倒的ではなかつた。連邦軍地上戦力の骨幹であった61式戦車の損耗率が80パーセントだったことが、これを象徴している。連邦軍は戦力の造成が不充分のままで「オデッサ作戦」の実施に踏み切つたのだ。

結論をいえば、連邦軍は地上における反攻作戦の実施時期を誤つたといえども、しかしそれは実施時期を誤つただけで、政戦略上はまったく正しかつた。さらに実施時期の誤りも、ジョン公国との、より大きな戦争指導の誤りのおかげで帳消しにされたのであつた。

■両国の目的・目標の変化

地球連邦／EARTH FEDERATION		ジョン公国／PRINCIPALITY OF ZEON	
開戦前 (平時)	目的：ジョン公国の解体。 目標：経済封鎖と、軍拡競争に引き込むことによる公国経済の疲弊。	開戦時	目的：地球連邦軍からの独立。 目標：独立を妨げ、スペースノイド押庄の実行力たる地球連邦宇宙軍の撃滅。
開戦後	目的：ジョン公国の解体。 目標：①消耗戦によるジョン公国の国力および戦力の消耗。 ②自軍戦力の造成。	地球降下作戦以後	目的：①長期戦優勢の構築。 ②戦争の世界統治。 目標：①オデッサ作戦の資源供給。 ②ジャブロー攻略のための橋頭堡としての北米割定。

ジョン公国は開戦時と地球降下作戦以降のジョン公国は、相反する目的と目標によって戦力を分散させたのに対し、地球連邦は一貫して統一的な目的と目標を維持し続けた。

*8 軍民関係が直接的なものとなり軍隊は、一般的に閉鎖された職能団である。これは直連行動が、安寧、建設、生産、利益の拡大といった通常の生活の目的とするところと相反する、破壊と殺傷を行つ組織だからだ。このため旧紳士の近代以降の政体は、軍事を政治目的（安寧・建設・生産、利益の拡大）を達成する手段として明確に位置づけた。しかし、軍隊の成長による、または民政政府が成立せず、軍（軍事団）と民（生活する集団）が直接関係を持つようになると、軍隊の専門領域である戦争・戦闘にまで民衆を反映せざるを得なくなる。

なる。

南極条約締結時、核兵器の不使用を主張したのは地球連邦側だったとされるが、これはジョン公園にとっても、同じ考えだったのである。

●生物化学兵器

謎多き非人道兵器

ジョン公園は、生物化学（BIO）兵器の不使用を南極条約締結時に主張したこと著えられる。これについては推測の域を出ないが、密閉空間のコロニーに住むスペースノイドにとって、少數の工作員によるBIO兵器の使用は、核兵器以上の脅威だった。

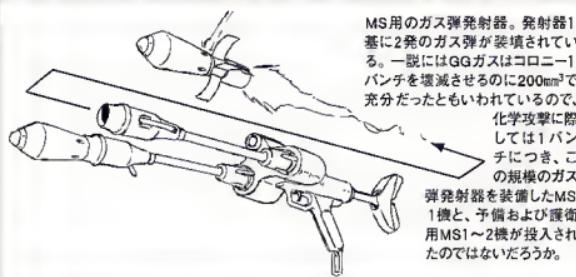
一週間戦争で、ジョン公園軍はサイド1、2、4のコロニーに対して、核兵器とGG（ダブル・ジー）ガスと呼ばれる神経剤を使用した。GGガスの使用の政治的決定については、突撃機動軍司令官のキシリヤ・ザジ少将説、ギレン・サビ総師説、前線部隊の独断説などがあり確定しているわけではないが、政治的影響力が大きいBIO兵器の使用に関して、少なくとも政府上層部が認識していたことだけは確かである。う。

こうした歴史上の謎が存在するのには、

核の使用によって、戦後の責任問題などもあつて記録や文書が処分され関係者の方も得られにくいからであるが、このこと自体に、大量破壊兵器と考えられてる核・生物・化学（NBO）兵器の、宇宙世纪におけるそれぞれの位置づけが浮き彫りにされていて興味深い。核兵器は宇宙空間に限っては通常兵器のように捉えられているのに対し、生物化学兵器は依然として人道上、禁忌とされていることを表しているのである。

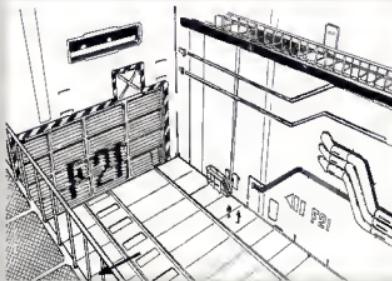
生物兵器も一週間戦争を投入されたという記述が散見されるが、これは考えにくい。生物兵器は細菌やウイルスなどの病原微生物と、生物から抽出した生物毒素に大別できるが、病原微生物は症状の発現まで潜伏期間があり、それも感染者個人個人で誤差が生じるため、開戦時に重視された奇襲作戦で使うにはもともとふさわしくないのである。生物毒素も効果の発現までに36～42時間かかるなど、選択性がつまらない、これが問題となる。

開戦当初、GGガスによる被害の情報が断片的に伝わったほかのサイドでは、不可解な病気が流行しているといふ流言蜚語が飛び交つたといわれてい



MS用のガス弾発射器。発射器1基に2発のガス弾が装填されている。一説にはGGガスはコロニー1パンチを壊滅させるのに200mm³で充分だったともいわれているので、化学攻撃に際しては1パンチにつき、この規模のガス弾発射器を装備したMS1機と、予備および護衛用MS1～2機が投入されたのではないだろうか。

一年戦争の終結直前、月面のグラナダ基地からサイド6に向かうட型高速巡回艦から核ミサイルが発見された。サイド6への核攻撃を意図していたとするが、これは前線部隊の独断だったようである。因は核兵器が貯蔵されていたグラナダ基地の第5兵器庫。この核兵器が、ジョン公園軍が持ち込んだものか、占領後に地球連邦軍のものを公園軍が接収したのかは、現在も不明である。



る。恐らく、こうしたことが戦後の資料に紹介され、生物兵器と化学兵器の明確な区別ができないなから「生物兵器も使用された」ということになったのである。このようにして、このようにして、人道上、忌み嫌われているBIO兵器だが、一年戦争後のOOG

G3と呼ばれる化学兵器が開発され、クリフス戦役で悲劇を引き起こしている。「非人道的といわれる兵器に手を染める行為」は、われわれが田舎町のこのようにして、歩していられないという悲しい現実を表しているといえよう。

地上戦

●Text : Naoya TAMURA

その推移

地球降下作戦を実行したジオン公国軍。
撤退作戦によって戦線を整理し
反攻を画策する地球連邦軍。
一年戦争における地上戦の様相、
その推移を概観する。

戦争初期の両軍の戦略

(0079年2月～4月)

短期決戦による戦争の終結に失敗したジオン公国軍は、2月7日に「地球侵攻作戦」を発動した。既存の資料によると、ジオン公国軍の地球侵攻作戦の目的は、第一に地球以外で入手の困難な稀少金属類（レアメタル）や化石燃料等の戦略物資の確保、第二に地球連邦軍の戦力再建の妨害、とされている。したがって、ジオン公国軍は、地球の完全占領や地球上の地球連邦軍との決戦は考えていない。かたことになる。

そして、中央アジア方面への第一次降下作戦や東南アジア・オセアニア方面への第三次降下作戦、あるいは中東方面への補充部隊（いわゆる「外人部隊」）の降下が、黒海やカスピ海沿岸、中東など資源地帯の占領に直結するものだった。北米方面への第二次

降下作戦は、同方面所在の軍事・工業施設の奪取が目的だったとされている。また、第一次および第三次降下作戦には地上機動師団が各一個しか投入されていないのに対して、北米方面への第二次降下作戦には二個師団が投入されている。

これらを見ると、ジオン公国軍は、天然資源の確保だけでなく、北米方面を中心とする軍事・工業施設の奪取もかなり重視していたことがわかる。実際にほとんど無傷で占領した北米西海岸にほとんどの外人部隊が入り、そのなかには国籍を取得していない人間もいた。といふ話を、あるキャラリーフォルニア・ベースは新型MS等の開発・生産拠点として活用されているし、ガルマ・ザビ大佐率いる地球方面軍の司令部が黒海沿岸や中東になつた。

だが、地球連邦軍の撤退作戦は、現有の消耗した兵力でも組織的な防御作戦が可能な範囲にまで戦域を縮小することをめざすとともに、ジオン公国軍に広大な地域を明け渡すことによって、北米方面への第二次

＊2 撤退作戦／軍隊が保持している地域を維持できず、後方に退くため、立ち去られる作戦を意味する。無組織的な撤退とは違い、後退する部隊の順番や時期など、綱密な計画が立てられる。通常、撤退する部隊の士気は低下しているので、そのことが難しく、作戦の中でも困難なものと位置づけられる。実際、オーディック作戦後の公国軍の撤退作戦は、完全な成功とは言い難かった。

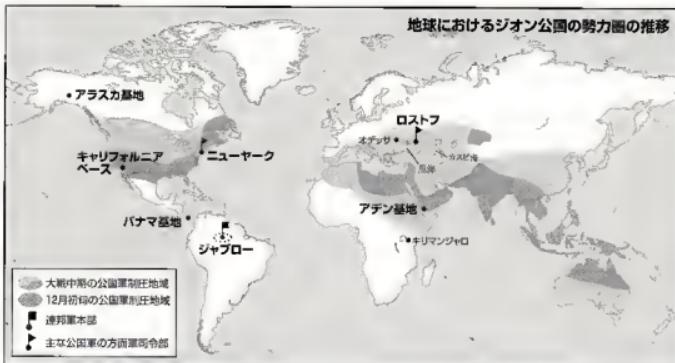
言い換えると、ジオン公国軍は地球

上での資源の採掘活動だけでなく、兵器の開発・生産活動が相応の成果をあげられるほどの長期にわたる戦いを想定しており、遅とも北米への第二次降下作戦の実施を決定した時点では、戦略方針を開戦時の短期決戦から相当の長期戦へと大きく転換していたといえる。

これらを見ると、ジオン公国軍は、対する地球連邦軍は、ミノフスキーパーティーが散布された環境下での戦闘に慣れで、軍の装備体系もそれに適したものではなかったこと、コロニー一帯としの影響等によって軍の指揮系統や補給系統を分断されていたことなどから、ジオン公国軍の電撃的侵攻を許すことになつた。

＊1 外人部隊／その国の国籍を持ついない者によって構成される部隊のこと。古くは日世紀のフランス外人部隊が有名だが、これは外国人志願兵に由つて構成された「ランズ部隊」の正規部隊であった。しかしながらジオン公国軍の場合は、一部の文献では、開戦直前に入国したほかの「ヨーロッパ」の人間を外人部隊に入れだが、そのなかには国籍を取得していない人間もいた。といふ話を、どう記述もあることから、公国国民として一定期間（あるいは定の世代）国籍を有していない者を集めて外人部隊と呼んでいたようだ。

—その推移



それでも地球連邦軍が早期に反撃に
出なければならない理由があつたことは
は前述したとおりだ。地球連邦軍は、
勝利が確実とは言い切れない状況の中
圧倒的な優位にあつたとはい
えないようと思える。

ベース(WB)隊の数機を保有していたに過ぎず、ジョンソン公国軍が完全な優位に立つていた。当時の地球連邦軍の攻撃兵力の中核は、旧領依然とした6足式戦車を主力とする機甲部隊だったから、地球連邦軍が勝利を確信できるほどの

しかし、M.S.兵力を見るとジオン公国軍が1100機以上を保有していたのに対しても、地球連邦軍はごく少数の陸戦用ジム、ハーフィー「ドライバー」

連邦軍が約90万人、ソ連軍が約70万人、公国軍が約90万人（アフリカ方面軍からの増援等を含む）とされており、兵力比はおおむね四対一で地球連邦軍が優位に立つていてことになる。

力とされている資料では、戦闘に参加した両軍の後方支援要員を除く正面兵力は、地球

邦軍が軍事常識上攻勢に必要とされて、
いる三対一を維持するのがやっとにな
る。たとえば、第二次降下作戦で北米
方面に投入された地上機動一個師団の
うち一個師団（一部）の資料では定数約
60万人、MS¹440機²を最初から

に過たずとも思える兵力を配分しております。この兵力配置に根本的な問題があつたと、ようと思われる(あるいは北米から陸っぱりに南米のアマゾンにある地球連邦軍司令部ジャブローに侵攻する遠大な構想でもあったのだろうか)。

もし、ジョン公国軍のオーネッサ方面の兵員数が三割ほど多ければ、地球連邦軍

による指揮系統の混乱が大きいとする資料が多い。

しかし、そもそもジオン公国軍は、北米方面への第一次降下作戦に地上機動二個師団を投入するなど、兵力面で

* 攻撃の強さは、相手の3倍の兵力が必要となる、「攻撃3倍の原則」のこと。
逆に、攻撃側が攻める側の3分の1の兵力で攻撃するに持ち込むことができるなら、それでは、個々の兵士の質は彼我より「おもむき」ところが前提となる。

*15 旧態依然とした61式戦車を主戦車とする機動部隊が、ジョンの軍事力に一方的で敗北するイメージが根深く、61式戦車が「オナ・サッカ作戦」では損害を出しながらも、その勝利に貢献している。地球連邦軍の戦いは、戦闘機、戦車、戦闘機など有機的に連携して戦う個々の兵器の性能を誇りたいところが、何よりも大きな欠点だ。逆にいえば、通常戦闘では、61式戦車を主戦車とする機動連合軍は、これまでの戦いに慣れていないことによる、未練があるがゆえに、戦闘機が空母艦において行なうことになる、つまり中心の戦闘術の中躊躇してやるといふ作戦だったといふべき。

一年戦争を考察する War Criticism

歐州方面に投入していたならば、地球連邦軍の「オデッサ作戦」の発動は相当リスクなものになっていたはずだ。そうなれば、史実の「オデッサ作戦」の開始時点で充分な優位を確保することができない地球連邦軍が作戦の発動を延期したかもしれないし、少なくとも地球連邦軍最高幕僚会議（參謀本部）に、両軍の兵力の増強ペースや政治状況などを睨んだ難しい選択を強いることができたのではないだろうか。もつとも、地球連邦軍は黒海やカスピ海沿岸等にあるジオン公国軍の資源供給源や工業地帯など、地球上の敵の策源地を直接攻撃することが可能だったのに対して、ジオン公国軍は、地球連邦軍の司令部で巨大な軍事工場でもあったジャブローに（すでに南極条約で禁止されていたが）三度目の「コロニ落とし」を試みるだけの戦力はなく、ジャブローの正確な位置がわからなかったために通常兵力で敵の策源地を直接叩くことも困難であった。

つまり、地球連邦軍は、ジオン公国軍による「コロニ落とし」を許さず

にジャブローの正確な位置を秘匿し続けたことによって、ジオン公国軍を根本的に不利な戦略態勢に置き続けること

とに成功したといえる。たとえ歐州方面のジオン公国軍の兵力が史実よりも多くても、この不利な戦略態勢を覆すことはできなかつたのである。

地上戦後期の両軍の戦略

（11月～12月）

「オデッサの戦い」の敗北後、ジオン公国軍の地球方面軍は、キャリヤフォルニア・ベースなどの兵器開発・生産拠点を保持していくも、それを充分に稼動させられるだけの資源を容易に入手できない状況に追いこまれた。このた

め、地球方面軍のもっとも重要な任務は、従来の地下資源の確保から地球連邦軍の戦力再建の妨害へとシフトしていく。

そして、11月27日に「WB隊」を追跡していたジオン公国軍潜水艦隊のシーヤア・アズナブル大佐がジャブローの宇宙船用ドックへの入口を発見したところにより、11月30日に北米方面軍を主力とする「ジャブロー降下作戦」が実施されることになった。

この作戦の目的を明示した資料は見つかっていないが、投入されたガウ級攻撃空母は18機、MS兵力は50機程度

■

*7 築港地／前線部隊に対し、物資や兵員の補給・補充といった兵站活動を担う後方基地のこと。

*8 基本的に不利な戦略態勢に囲まれることによって地球連邦軍の戦力の増強を少しでも遅らせようとしたのである。したがって、この作戦は、高度に戦略的な目的を持つ襲撃（レイド）作戦だったといえる。

結局、ジオン公国軍の特殊工作班による破壊工作を含めた「第二次ジャブロー攻略作戦」は失敗に終わり、「オデッサの戦い」での歐州方面軍主力の消耗に続いて北米方面軍主力を消耗したことで、地球方面軍は積極的な攻勢作戦を展開する能力を事実上喪失した。

そして、12月に入ると地球連邦軍は「アフリカ・北米掃討作戦」を開始し、キャリヤフォルニア・ベースを奪還して、地球方面軍の抵抗能力をほぼ完全に奪うことには成功する。

また、12月2日には、「ビンソン計画」に基づいてジャブローの宇宙船用ドックで建造された數十隻の宇宙艦艇が打ち上げられており、これ以降「一年戦争」の焦点は宇宙での戦いに移行していく。

Column. 地球連邦軍の地上掃討作戦

●掃討作戦の意義

地球連邦軍の地上における一大反攻作戦——「オーテッサ作戦」は所期の目的を達成し、連邦軍の勝利に終わつた。これによってシオン公国軍は欧洲大陸からほぼ一掃され、その殘余部隊は中央アジアのバイコヌール宇宙基地、あるいは北アフリカへと敗走することになった。これに対し、地球連邦軍は地上の公国軍勢力を一掃すべく、北アフリカおよび北米に対し掃討戦の実施を決定した。

戦争末期に至り、近く宇宙における反攻戦が開始されることはすでに決して済みのことでもあり、無理を押して掃討戦を行なわなければならない理由はあまりなかったともいえる。だが、「オーテッサ作戦」終了後のシオン公国軍によるシャブロー襲撃が、掃討戦の決定に影響を及ぼしたと考へられる。すなわち、戦力の多くを宇宙空間に移送するにあたり、再び地上において公国軍が反攻に転じた場合、要處すべき事態に陥らないと危険ない。最悪の場合、宇宙における作戦を一時中断しても地上に戦力を再移せざるを得ない状況が起つてゐることを考慮し

て、事前に地上の公国軍を再起不能にしなくて最も善い選択だったのです。事実、北アフリカにある公国軍は欧洲大陸への反攻を真剣に考へていた節もあり（実現可能かどうかはさておき）、また地球連邦軍を不安に思わせるに足るだけの戦力を保持していたことも事実であった。

されば、不必要とも思えるほどの大戦力を投入して実施された地上掃討戦の裏には、地球至上主義者の存在も無関係とはいえないだろう。彼らは生つ粹のアースノイドにとっては、シオン公国軍が地球上に存在すること自体が許せないことだったのである。また、「ロード落とし」を始めたとした公国軍による「聖地」地球への攻撃と環境破壊に対する「復讐」を完遂するという意味もなかつたとはいえない。

ともあれ、シャブロー襲撃から一週間も経ない12月5日、地球連邦軍によるシオン公国軍掃討作戦は開始されたのである。

●二方面の作戦

「オーテッサ作戦」後に発動された地上掃討戦は、北アフリカ戦線と北米戦線のふたつに分けて考へられる。これ以

外にも小規模な掃討戦は各地で実施され、たが、動員兵力やその後の影響を考えると、ほぼこの二戦線に集約される見えていいだ。

そのうち、まず北米大陸の戦域では大兵力が動員され、シオン公国軍の大根拠地となっていたキャリフオーラ・ベースへの攻撃が行なわれた。そ

もそも公国軍が北米大陸を制圧した理由は、政治的な意図とともに、キャリフオーラ・ベース（およびその周辺）の兵器生産力に無視できないものがあつたためである。すなわち、これを公国軍に奪取され、地上戦用M6を開発・生産されたがために、地球連邦軍は最もひ隱忍の時を過ごさざるをえない

状況に陥つたのである。されば、キャリフオーラ・ベースに駐留していた潜水艦群を港湾施設ごと奪われたこと

も地球連邦軍にとっては痛恨事であつた（「」のため連邦軍は海上輸送に大きな制約を加えられたこととなつた）。

加えて、北米大陸から南北シャブロー

戦線に沿つて北米大陸からシオン公国軍を一掃する「」は、政治的な

「プロバガンダ以上」、純軍事的見地からも必要があったといえる。

こうして開始された作戦の発起点は、中米のパナマ基地と最北のアラスカ基地である。パナマ基地を進発した部隊は東・西シエラマドレ山脈の間を抜け

てキャリフオーラ・ベースを南方向から突くとともに、アラスカ基地を進発した部隊も南下し、挾撃の態勢をとつた。これによりキャリフオーラ・

ベースは画軍の予想を上回る速さで瓦解し、地球連邦軍は終戦を待たずに奪還に成功する。その後、シオン公

軍はフロリダ半島のケーブカナベラル基地に向けて撤退を開始。これをアラスカ進撃部隊が追撃をするも、奪還はならなかつた。

いずれにしても、北米大陸は予想以上に短期間で地球連邦軍が制圧するところとなつたが、これは地球方面軍司令官ガルマ・ザビ大佐の戦死による指揮系統の混乱をシオン公国軍が回復させられなかつたこと、またシャブロー

襲撃に多くの戦力を割き、かつそれを失つたことが大きな要因であろう。

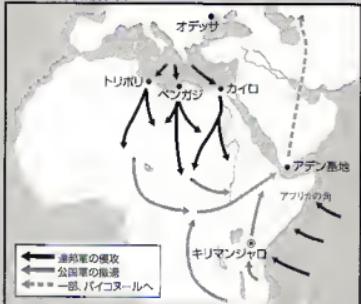
ともあれ、地球連邦軍としては本拠

一年戦争を考察する War Criticism

北米掃討作戦



アフリカ掃討作戦



(上図)2本の主攻撃軸によってキャリフォルニア・ベースを挟撃する地球連邦軍。アラスカ基地からは公国軍が撤退したフロリダ半島への攻撃も行なわれた。(下図)アフリカに展開していた公国軍を撤退を選択した部隊は、北アフリカ沿岸部とインド洋方面からの攻撃を受けて、宇宙港のあるアデンに殺到した。

彼らの苦難は、まさしくなく公国軍による宣戦布告を読み切らなかつた地球連邦政府の責任なのである。

地ジャブローの防衛を完全なものにし、またキャリelfオルニア・ベースを始めとする北米大陸の多くの解放したこと、政治的にも大きな意味を持つていだ。

そして北米大陸と同じ日、北アフリカに対する掃討戦も開始された。北アフリカはオデッサ同様、ジョン公国軍にとっては資源確保のための要衝の地であり、また歐州大陸への反攻のためには失つてはならない支撐点(反撃の立足がかり)でもあった。北アフリカ掃討のために地球連邦軍が用意した戦力は全地上戦力の20パーセントに達するともいわれてあり、連邦軍の並々ならぬ決意が伺える。

上陸は数次に分けて行なわれ、最終的に四個師団以上が北アフリカの地を踏むことになった。ジョン公国軍もこの上陸部隊に対して潜水艦による激撃を敢行し、相応の損害を与えることは成功したもの、20倍ともいわれる戦力差を覆すにはあまりにも非力であった。上陸はトリポリ、ベンガジ、カイロなどの北アフリカ沿岸地と、印度洋方面から「アフリカの角」周辺に对する正面から行なわれた。ここでもまた地球連邦軍は物量にものをいわせて、公国軍を撃撃・包囲する作戦をとつた。

一方、北アフリカのジョン公国軍はオデッサ方面からの敗残兵が相對數入りこみ、最悪目に見ても「雑多な部隊の寄せ集め」の状態であつたと考えられる。また、制空権も奪われ、唯一の頼みの綱であるMSも玉石混淆の状態であり、一部MS-09/Tropドム、トローベンなどの新型機が投入されたものの、あまりにもMSの種類が増えすぎてかかつて有機的な作戦が取りづらくなる始末であった。しかし、これらの結果、オデッサからの敗残兵を始めモハラの低下した部隊は撤退を選択し、逆に北アフリカ生き抜きの兵士を中心とした戦意旺盛な一部の部隊は徹底抗戦を行なうといつて極端な現出のことになった。撤退を選択した大多数にあたる部隊は、中東にあるアデン基地をめざした。こゝはアフリカ周辺における最大の宇宙港であり、ここまで辿りつければ本国送還の希望が見いだされるからであつた。しかし、

当然のことながらアデン基地への撤退は厳しいものとなり、多くの犠牲者を出している。こうして、12月半ばの時点でアフリカ戦線は事実上崩壊してしまったのである。(ただし、最終的にアフリカにおけるジョン公国軍の武装解除が宣言されたのは終戦の半年後の6月のことである)。

このようすで、地球連邦軍による地上掃討作戦は比較的短時間で終結し、当初における最大の目的——宇宙反攻作戦の後顧の憂いを断つ——は見事に達成された。これはひとつに、戦力が整わない間の早期反攻を厳しく戒め、隠忍自重した成果であるといえよう。その一方で、1年近くにわたりジョン公国軍は領下で不自由な生活を強いられた多くの市民の存在も忘れてはならない。

地球における制海権

Text: Toshiyuki SATO

ジオン公国軍 海上戦力の誕生

地球攻撃によって地球上にいくつかの拠点を築いたジオン公国軍は、北米にあつた地球連邦軍のキャリッフォルニア潜水艦隊と、ベースをほぼ無傷で占領し、そこにあつた造船設備と強力な潜水艦隊（中型潜水艦24隻および建造中の大型潜水艦8隻とする資料がある）をたたばた式に手に入れた。

ジオン公国軍突撃機動軍司令官キシリヤ・ザビ少将は、海軍部隊による作戦を推し進め、かねてより進められて

いた水陸両用軍根拠地ジャブロー潜水艦隊の装備改修を実施した。その背景には、この海軍基地および潜水艦部隊が「地球連邦軍根拠地ジャブロー」

攻撃の橋頭堡となる北米の守備」および「地球上に分散する地球連邦軍部隊の集結と物資移動の妨害」に役立つという意図があつたといえる。

潜水艦と充実した水陸両用MSを配備し、独自の海洋作戦を展開したジオン公国軍。スペースノイドの海洋戦略と、アースノイドの対抗策を検証する。

こうして、宇宙を本拠地とするジオン公国軍にとつては特異な存在ともいえる海上部隊が誕生した。これに対し

て地球連邦軍はコロニー落としによつて発生した惑星規模の津波、およびジオン公国軍の侵攻作戦で混乱した指揮系統などの影響から、海軍戦力は壊滅

状態に近く、迅速かつ有効な反撃を行なうことができなかつた。

ジオン公国軍潜水艦隊が地球の洋上を闘争し、地球連邦軍が完全な海上優勢を取り戻せないという状況は一年戦争に近づいたが、それでは、この海洋での戦いは一年戦争全般の戦略

を關する。

ジオン公国軍の地球連邦軍宇宙軍基地ルナツーとを結ぶ連絡線も、「ルウム戦役」での損害によって安全とはいえない

かった。

一方のジオン公国軍も、宇宙での優

位によって北米と中央アジアというふ

たつの主要な支配地域と本国サイド、

あるいは月基地を結び、各基地を維持

することは可能であったが、地上の拠

点を相互に結ぶ連絡線を確立してはい

なかつた。この時点において公国およ

*1 海上部隊／潜水艦と水陸両用MSを中心としたジオン公国軍の「海上部隊」は、正確には「水中部隊」といわれる。若干の水下艦艇も保有していたが、それも少ないので、日本では、日世紀の「第一次世界大戦」でのドイツ海軍に近いだろう。当時のドイツ海軍も、戦果の多くを潜水艦による通商破壊によつてもたらしている。

*2 海軍戦力は壊滅状態に近く、陸重戦力や航空戦力と比べ、艦艇の建造には多くの日数がかかる。後述するように、本格的な反攻の場を定め、宇宙艦艇の建造に国力を傾注した地球連邦海軍は、生き残りの海軍艦隊で作戦を行なわなければならなかつた。

*3 海上優勢／海上優勢の意味は広く、軍・民の物資輸送を阻害することのみに限ったものではない。「海上を利用することに關して、あらゆる自由性を確保できている」という意味である。

*4 互いの支配地帯が交差し、連絡線は必ず切られる／地球における資源地帯の確保やジャブローへの牽制などの明確な目的があつたのは、公国軍の数度にわたりる地球降下作戦は、いわば空襲部隊による敵勢力地域への点制圧に近い。したがつて、広大な海洋に亘って闘争している地帯では、公国軍の制圧地帯同士は、空襲部隊のよう孤立してしまつことになり、また地球連邦も公国軍によって地盤同士が寸断

一年戦争と 地球圏の海上優勢

アフリカに基地を置いた。これに対し、地球連邦軍は本拠地である南米のジャブローをはじめ、欧洲西部、東アジアとオセアニアの一部を維持し続けていた。

ジャブローとこれら各地の支配地域の間は、大西洋と太平洋というふたつの大海に隔てられていた。そして地球連邦軍水上艦隊の壊滅とジオン公国軍による北米大陸東西沿岸部の占領は、

この連絡線を脅かす存在となつていた。

また地球上と地球連邦軍宇宙軍基地ルナツーとを結ぶ連絡線も、「ルウム戦役」での損害によって安全とはいえない

かった。

一方のジオン公国軍も、宇宙での優

位によって北米と中央アジアというふ

たつの主要な支配地域と本国サイド、

あるいは月基地を結び、各基地を維持

することは可能であったが、地上の拠

点を相互に結ぶ連絡線を確立してはい

なかつた。この時点において公国およ

つまりジョン公國軍は敵兵力を引きつけておくために、みずからも少ない兵力を分割しなければならないというジレンマに悩まされていたのであった。ゆえに、公國軍はその主力をオデッササに、北米には拠点維持に必要十分な戦力をおき、より少ない戦力で能率的に地球連邦軍の連絡網を寸断できる手段として、海軍部隊による「攻撃的防衛」とも呼べる戦略を採用したのである。

シーレーン攻撃

興味深いのは、この「戦略海洋諜報

北米大陸の東西海岸から出撃する潜水艦部隊は、ヨーロッパあるいはアジアと南米ジャブローを結ぶ海上輸送路

二シアチブを保持し続
い戦場だったのである

つまりジョン公國軍は敵兵力を引きつけておくために、みずからも少ない兵力を分割しなければならないというジレンマに悩まされていたのであった。ゆえに、公國軍はその主力をオデッササに、北米には拠点維持に必要十分な戦力をおき、より少ない戦力で能率的に地球連邦軍の連絡網を寸断できる手段として、海軍部隊による「攻撃的防衛」とも呼べる戦略を採用したのである。

襲撃、地球連邦軍航路の寸断といった攻撃的手段によるシーラー妨害で、その自由な部隊運用を間接的に阻害することであり、これがいわゆる「攻撃的防衛作戦」だった。

導權を徐々に敵側に奪を、「ミッドウェイ海戦」で撃退した。

つまりジョン公国軍は敵兵力を引きつけておいたために、みずからも少ないと兵力を分割しなければならないというジレンマに悩まされていたのであつたゆえに、公国軍はその主力をオデッサに、北米には拠点維持に必要な十分な

ジョン公国軍は、もちろん自前の海軍を持たず、たゞえ有力な海上戦力を手に入れたとしても、確固たる海上優勢を確保することは不可能である。潜水艦部隊を主体とするジョン公国軍海軍は、部隊の目標は、情報収集、沿岸部への

そして水陸両用M-S
なった8月、ジョン公
ジアの中間地点である
ジアと北米のジョン公
ない効果として、公国
貢献した。

は安泰となり、地球連邦軍もまたより強大な兵力を集中することが可能となってしまうであろう。

長期にわたって北米と中央アジアと
いう遠隔地の占領地防衛を負はらね
ばならぬ。

必要以上に強力な護衛
強いられ、輸送は遅滞
は翠光教といつた具体

力で劣るジオン公国軍は、可能な限り戦力を集中し、分散した地球連邦軍を各個に撃破したいところではある。しかし、もし公国軍が最重要地点であるオッサを撃破する中央アジアにす

これはサビ家による公国軍支配体制のなかで、海洋部隊が担当する情報収集や軍事機密の取り扱いをキシリシア少将が受け持っていたためである。これは結果的に、あるいはキシリシア少将の意図どおりに、海洋部隊が独立して

はエリコン級と名づけ
造中だった大型潜水艦
は水陸両用MSの開発
間を要し、それまでの
洋部隊は非常に弱体で
海上に少しでも攻撃の

の分散を余儀なくされ、互いの支配地域が交差し、連絡線は寸断されるという状況だったのである。

部隊」と呼ばれたジオン公国軍海洋部隊が、編成上はほかの地球方面軍とは独立し、キシリヤ少将の突撃機動軍下であったことである。

に脅威を与える、地球連
力集結、あるいは兵力
ことにある程度、成功
捕獲した中型潜水艦

されることになつた

地獄はないにぬれし不正確戦を仕掛ける。しかし「アーティル」戦いから「アーティル」戦いへの形態を脱した正確軍による作戦も遊撃戦（作戦）である。

* 11/17 ハマヤ海戦／8日～14日に行なわれた海戦で、水陸両用MS

が初めて実戦に投入された戦いとされている。この時、投入された水陸両軍は、MSMは、MSM-03コロッカだったとして、今はまだ、大日本帝国海軍とアメリカ海軍の双方同士の戦いが行なわれ、これも「ミッドウェイ海戦」と呼称されている。

ジオン公國軍 戦力リソースの浪費

しかし、これらの海上作戦は地球連邦軍の移動と集結を妨害はしたが、シンガポール公国軍が期待していたほどには自身の兵力分散を緩和させることにはならなかった。それどころか、海洋部隊の兵力充実を意図した結果、シンガポール公国軍は兵器開発と生産、および補給網の構築という貴重な軍事リソースをより一層分散させることとなつた。

潜水艦を主体とするジョン公国軍海軍は、敵連絡に対しては潜在的脅威を与えたものの、その輸送能力は貧弱で、特殊な強襲あるいは隠密作戦

以上の才能をもつていなかつた。

地球連邦軍のシーレーンに対する攻撃はあくまでもアジアと北米に対する

地球連邦軍反撃兵力の集結を遅延させ
ることができるだけで、ジオン公国軍

の地球戦略における戦略輸送にはほどんど貢献できなかつたのである。ジオ

ン公国軍統帥部が頑なに維持しようとした、来るべきジャブロー攻撃のため

の橋頭堡でありジオン公国軍地球支配のプレゼンスでもあつた北美大陸に配

地球連邦の主要航路と公国軍潜水艦隊の展開



一年戦争時における港湾については、「ブリティッシュ作戦」による被害の詳細な資料がないため、平時における主要港湾を探り上げた。地球連邦の主な航路は中南米と大西洋および太平洋を結ぶものだったが、特に大西洋の航路が多かったと見られる。実際、シーラン効害を任務としていたジョン公国軍の潜水部隊は以下の6個が存在した。①シーサーパート隊、②マントレイ隊（ともに北大西洋）、③グリンザインレン隊（北大西洋）、④マッドアングラー隊（大西洋水域）と、4個部隊が大西洋方面に集中し、このほかは⑤レッドドイルフ隊（地中海）、⑥ナガ直隊（太平洋）があった。

一年戦争を考察する War Criticism

備された兵力は、そこに釘付けになつたままだった。

さらに、潜水艦部隊の整備と増強に、関わる人員と補給の投入、度重なる水陸両用MSの開発と生産そして改良、さらには巨大な物的および人的資源を必要としたであろう水陸両用MAの開発に傾倒した結果、ジョン公国軍はより重要な戦場で必要とされたであろう戦力の不足に悩まされ、貴重なパイロットを浪費してしまつたのであった。

一方、これらの海洋部隊によつて兵力集中を妨げられていた地球連邦軍は、ジョン公国軍の思惑とは裏腹に相互の兵力分散を逆手にとつて自軍に有利となるよう利用し、異なる形での兵力集中を実現させていた。

海を飛び越えた

宇宙世紀0079年の秋、半年間の

膠着状態の末に地球連邦軍はジョン公国軍に対する反攻作戦を開始した。この入念な準備の間、地球連邦軍海上部隊はわずかな対潜能力を整備しただけで、ジョン公国軍海軍部隊に対する積極的な兵力投入を差し控えていた。というのも地球連邦軍の戦略は、歐

なかつた。

そして両軍がともに兵力を分散させているという状況では、それぞれの地域でことごとく劣勢なジョン公国軍が兵力の集中を行なえない以上、この地域の分散を一方的に強いため、地球連邦軍の戦略的集中を防ぐことはできなかつたのである。

そしてビル大将が電撃的にオデッサと宇宙への侵攻を決めたとき、北米大陸の公国軍地上部隊、そして潜水艦部隊は遊兵と化し、戦局に大きく寄与することにならなかったのであった。

地球連邦軍はジャブローの兵力すべてを宇宙へ、歐州とアジアの全兵力をオデッサへと集中した。ジョン公国軍の海洋部隊はこのふたつの主要部隊の連絡を妨害したが、これらが別なる目標にそれぞれ集中するのを防ぐことはできなかつた。

ジョン公国軍海洋部隊は見かけの上では地球連邦軍の連絡線を妨害しているが、戦略的見地からすれば自軍兵力の分散を一方的に強いため、地球連邦軍の戦略的集中を防ぐことはできなかつたのである。

*12 英断ともいふべき作戦計画／戦力をふたつの正面にどう配分するかという点においては、第二次世界大戦当時のアメリカ軍が、当初、ヨーロッパ方面に軍力を集中し、太平洋方面では限定的な戦力を防衛に従事しようとした事例がある。

*13 異なる指揮系統のもとでバラバラに陸・海・空・宇宙軍を統合的に作戦を実行するためには、各軍を統合することが重要である。旧海軍におけるアメリカ軍は、統合參謀本部を設け、その統合參謀本部議長は政府と重きを競い、戦略・戦略を統一させる役割も有していた。地球連邦軍はこうした統合を実現化しやすい組織であった。

州とアジアで利用可能な全兵力によつてジョン公国軍の資源採掘根拠地であるオデッサを攻略し、同時にジャブローとルナツーにおいて再建された巨大な宇宙艦隊によつて一気に宇宙へと攻め上げ、ジョン本国へ侵攻するというものだつたからである。

要するに地球連邦軍は、地上においてはジョン公国軍の主力を攻撃するにとどめ、ジャブローへの脅威である北米を含めたほかの公国軍支配地域を放置することを決意したのである。これは英断ともいふべき作戦計画だった。

地球連邦軍はジャブローの兵力すべてを宇宙へ、歐州とアジアの全兵力をオデッサへと集中した。ジョン公国軍の指揮系統のもとでバラバラに作戦を展開し、そこには連携も協同もなかつた。ジョン公国軍海洋部隊は見かけの上では地球連邦軍の連絡線を妨害しているが、戦略的見地からすれば自軍兵力の分散を一方的に強いため、地球連邦軍の戦略的集中を防ぐことはできなかつたのである。

*12 英断ともいふべき作戦計画／戦力をふたつの正面にどう配分するかという点においては、第二次世界大戦当時のアメリカ軍が、当初、ヨーロッパ方面に軍力を集中し、太平洋方面では限定的な戦力を防衛に従事しようとした事例がある。

こうした事態が生じた背後には、地球連邦軍とジョン公国軍の指揮統制上の差異も影響していたというべきであろう。ビル大将というカリスマ的指導者のものと、地球連邦軍は見かけ上の戦力は分散していたが、すべての兵力あるいは軍需生産といった軍事リソースをひとつの巨大な作戦に集中できた。

*13 異なる指揮系統のもとでバラバラに陸・海・空・宇宙軍を統合的に作戦を実行するためには、各軍を統合することが重要である。旧海軍におけるアメリカ軍は、統合參謀本部を設け、その統合參謀本部議長は政府と重きを競い、戦略・戦略を統一させる役割も有していた。地球連邦軍はこうした統合を実現化しやすい組織であった。

● 公國軍MSの装甲材

ジオン公国軍のMSは、超硬ペチール合金を主体とした装甲で覆われている。超硬ペチール合金は、旧世紀から研究・開発が行なわれていた高強度金属材料から発展したものであると考えられるが、宇宙世纪では宇宙の真空を無重量という環境を恒常的に活用できることから、冶金工学が飛躍的な発展を遂げていた。

地球連邦がルナ・チタニウム合金をはじめとする新素材の実用化に余念がなかつたのに對して、ジオン公国では

従来からの資源でいかに効果的な合意を作り出すか、というのが取り組むべき主要課題だったようだ。

一般にジョンソン公国軍MSの装甲は、超硬スチール合金を基材に発泡金属、カーボン・セラミックボロン複合材料、チタン・セラミック複合材料などをサンディット構造で配したといふ結構的な解説がなされているが、さらに詳細な分析するに以下のような経緯で発展したと思われる。

最初に実用化されたMS-I-05ザクIでは剛性の高い超硬スチール合金を最外層に、多種の複合材をクラッド（挿

●塗装の役割とは?

塗装の強度を高め生産性を向上させることと並行し、力を注がなければならぬのが塗装である。宇宙での適用甲へと移行しており、より堅厚かつ強固な躯体へと変化していった。

金属で作られる化合物、さらに傾斜機能複合材へと発展させていく。

傾斜機能複合材とは、おのおの個別機能を持った材質が連続的に変化していくもので、その断面構造は最も外層から最も内層まで境目なく一体化されていく。MS装甲用一体型傾斜機能複合材の母材はスチールで、各層の機能や強度は複合材への添加物などによって調整されるが、MS装甲用材料としてより適性が高くなるように、組成・構成は常に更新されてきていたのである。もちろん、一年戦争を通じて生産されたMS-06ザクIIにおいても、生産ノンチ、型式などによって、旧来のクラッド材料から一体型傾斜機能複合材甲へと移行しており、より堅厚かつ強固な躯体へと変化していった。

はMSを各種電磁波の直撃、宇宙塵や
宇宙UVの衝突、太陽対向面と陰面の
分との極端な温度差など、過酷な環境
に常時曝すことになる。この対策を装
甲素材の強化のみに頼ることは、必ず
しも安全な方策とはいえない。そこで
塗装にも、相応の機能を分担付与する
こととなる。

一言で、塗装というのは、単に美装の
みで施されるわけではない。過去、さ
まざまな人物に塗装が施されたが、
用いられる塗料は時々刻々と販賣され
てきた。その最大の役割は、一貫して
被塗装物の保護である。物理的な意味
では、被塗装物を傷などから守るとい
うことだが、それ以外に化学的な保護
ことなどが、そういう目的で赤い防錆塗
料が塗られた。このような被塗装物の
物理的・化学的変性を押さええる機能を
有した塗料は、着色・美装を目的と
しない場合、特定の機能を發揮するた
め塗料中に配合された物質自体の色を
剥がれられた。このような被塗装物の
たとえば全表面外皮構造の航空機には
素材のアルミニウムを腐食から守るため
に一般にシンク・クローメート塗料と呼
ばれる防錆塗料が導入された。また鉄
鋼では、サビを防ぐ目的で赤い防錆塗
料が塗られた。このような被塗装物の
デブリ（宇宙空間を漂う不要の人工物
宇宙UV）の衝突、太陽対向面と陰面の
分との極端な温度差など、過酷な環境
に常時曝すことになる。この対策を装
甲素材の強化のみに頼ることは、必ず
しも安全な方策とはいえない。そこで
塗装にも、相応の機能を分担付与する
こととなる。

塗料は、おもに屋外材（塗膜形成成分と接着成分などの混合物。ビニル樹脂と顔料（発色のアーピジメント）で構成される。前述のシンク・クロメートー成されたものであるが、この塗料が黄緑や青緑を呈するのは添加された物質そのものの色で、サビ止め塗料の赤褐色は酸化鉄であるベンガラの色とのものである。

兵器の迷彩塗装などは、目的的特化した美術であるといえるが、酸化鉄による迷彩目的に叶う防錆用塗料が必ずしも迷彩目的に叶うわけではない。したがって、視覚的要因を満足させるため、必要な顔料を混ぜた塗料を上塗りする方法が採られるのが一般的であった。

宇宙環境で運用するMリについては厚く柔軟な塗膜を形成する「ヒートアーリー」などの物理的衝撃を吸収するようにしたと考へられる。衝撃吸収材として機能する塗膜形成成分には、多機能塗料は、おもに屋外材（塗膜形成成分と接着成分などの混合物。ビニル樹脂と顔料（発色のアーピジメント）で構成される。前述のシンク・クロメートー成されたものであるが、この塗料が黄緑や青緑を呈るのは添加された物質そのものの色で、サビ止め塗料の赤褐色は酸化鉄であるベンガラの色とのものである。

兵器の迷彩塗装などは、目的的特化した美術であるといえるが、酸化鉄による迷彩目的に叶う防錆用塗料が必ずしも迷彩目的に叶うわけではない。したがって、視覚的要因を満足させるため、必要な顔料を混ぜた塗料を上塗りする方法が採られるのが一般的であった。

宇宙環境で運用するMリについては厚く柔軟な塗膜を形成する「ヒートアーリー」などの物理的衝撃を吸収するようにしたと考へられる。衝撃吸収材として機能する塗膜形成成分には、多機能

●塗装の役割とは?

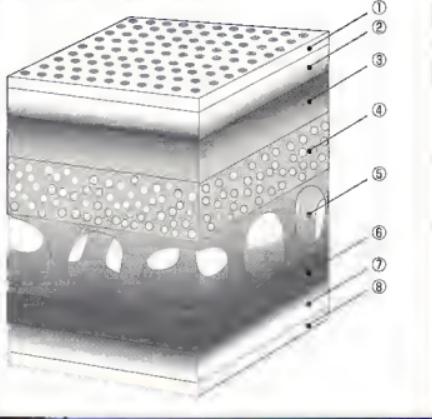
機能複合材装
り豊量かつ強
つた。
に一般にシンク・クローメー塗料と呼ば
れる防錆塗料が導入された。また鉄
鋼では、サビを防ぐ目的で赤い防錆塗
料が塗られた。このような被塗装物の
物理的・化学的変性を押さえる機能を有
した塗料は、着色・美装を主目的と
しない場合、特定の機能を發揮するた
め塗料中に配合された物質自体の色を
性を向上させ
がなければな
宇宙での運用

のヒダメントが分散させてある。一方、電磁波を反射するもの、一部吸収して上で特定波長の可視光域に遷移して反射するもの、装甲全体で蓄えられたエネルギーの一部を可視光として放するものなど、さまざまな役割を持つ材料の集合体であった。戦争初期、『宇宙運用のMS』で使用された塗装は、このようなものだが、付与された機能を最大限に発揮させることと、美装として必要な色とを兼ね備えて実用に供することが開発当初の課題のひとつだつた。塗布方法は、粉体塗料を溶着するというのがファクトリー・レベルでのシステムだが、前線補修用にベース状補修キットが用意され、これによつて戦闘などで傷付いた塗膜を部分的に再塗装できた。このペーストは、塗布後、エネルギーの電磁波に晒されることで硬化するが設計されている。

つまり、宇宙用に開発された重量の高い塗料は、地上に降ろす時には剥がされると、地上では宇宙ほど塗装が多く、機能を付与する必要がなく、重点を置くべきは強化防止、腐食の阻止であり、ここに美装が加わればよんだ。

地上用塗料は宇宙用塗料より形成塗膜層が薄く仕上げられた。しかし、これは通常美装もMS全体に適用すれば重量は相応のものになる。やがてジョンソン宇宙開発陣は、さらなるデモンストレーション解消策として、地上専用MSに限っては美装という概念を捨てた。装甲材料の導入を再検討したようだ。

●着色層一体型
傾斜機能複合材



上層から①網孔発色皮膜(塗膜相当。防蝕、電磁波遮断機能)、②高強度外層(物理防護機能)、③高粘性中層(衝撃吸収、エネルギー分散)、④弹性泡層(衝撃吸収、不活性ガスによる自己消火機能付)、⑤冷却層(開放式冷却構造)、⑥内層(中强度)、⑦内層外皮(高強度)、⑧細孔発色皮膜(防護皮膜)とおほかに分かれる。各層の間は、徐々に材質が変化する傾斜機能を複合化して完全に一体化している。

時間を取り、結局、着色漆まで一体化した。このMS装甲用着色漆一体型傾斜機能複合材を躯体全面に採用した最初のMSはMS-07Bグフであるといわれる。グフの青は、使用者であるランバ・ラル大尉の意向が動か式色として採用された、というのが戦後の関係資料における見解だが、じつは塗膜一体型装甲の防熱被膜が青系の色を呈しているということが、先にあったのではないか。

塗装板橋力、軽減された重量は、当然、機動性の向上やペイロードの増大につながり、グラフが「サクとは遅く」ことを証明したわけである。

なおこれに隣、地上で使用されたM48は運用や戦術の（あるいは物理的な）制約も含めた、必要に応じて塗装型、着色層一体型が選択されるものになるが、再度宇宙空間での戦闘に至った戦争後半の時点においても、両者は混在していたようである。

両軍のドクトリン

Text : Takaharu MIUCHI

人類最大の戦争となつた一年戦争の初期
地球連邦軍とジオン公国軍は
どのような教義に基づいて戦つたのか。
両軍の装備からそれを検証する。

ドクトリンとはなにか

ドクトリン (Doctrine=教義) という軍事用語がある。これは軍隊の戦い方を規定する考え方であり、たとえば旧世纪の20世纪末におけるアメリカ合衆国ではドクトリンの定義を、「国軍全体または一軍種が国家目標に寄与するため行動の準拠すべき基本的な原則」としている(1994年合衆国国防総省「軍事および関連用語辞典」)。

つまりドクトリンとは、軍の編制・装備・教育訓練の准拠ともなるのである。したがつて兵器の性能は、技術のみではなくドクトリンにも規制されている。

一例を挙げれば、ジオン公国軍のMSは戦争後半になるまでビーム兵器を装備していなかつたが、従来これはジョン公国におけるビーム兵器連携の技術力の低さによるところであった。しかし、ドクトリンを基準にして見た場合、

MSにビーム兵器を持たせる必要はないかったという分析が成り立つのである。

ちなみに——本稿の目的からはやや外れる内容となるが——不可思議な形の兵器や、見るからに凡庸な兵器であつても、ドクトリンから観るところでは、兵器が一定の合理性に基づく兵器であることを理解できる場合がある。

ドクトリンは、当該軍隊の所属する社会環境(軍の存在目的と任務)から導き出される。本来、ドクトリンの分析は、当該軍隊のマニュアル、とくに作戦マニュアル(たとえば旧世纪の米軍「FM 100-5」やドイツ軍の「軍隊指揮」等)を読み解くことから始まるが、実際の戦い方や兵器がドクトリンに基づいている以上、主客を転倒させて兵器と戦闘相から、それを考察することも可能である。

この方法によって、以下にジョン公国軍と地球連邦軍がそれぞれどのようなドクトリンを持っていたのかを考察

してみたい。

ジオン公国軍 地球侵攻軍 機動防衛

ジオン公国軍の地球侵攻軍(地球方面軍)は、その侵攻作戦自体が、開戦当初の予定がないものだったため、はたして確固としたドクトリンが存在していたかは不明である。ただし、連邦軍降伏後に保障占領のため地球に進駐する予定はあつたはずで、なんらかのドクトリンは存在していたのである。

とはいっても、地球方面軍の目的は基本的に占領地の防衛だったため、当然

ながら、そのドクトリンも防勢にならざるを得なかつた。

これを兵器の面から考察してみよう。地上での公国軍の主力となつた兵器は、1G環境においても最良の戦術機動兵器であるMSであり、これに大型戦闘車両であるマゼラ・アタックが補助として存在している。地上部隊を直接文

*1 見るからに凡庸な兵器/たとえば、ジョン・地球連邦軍の主力MSとなつたMS-06ザクIIやGM-79は、他のモビルスーツに比べ、凡庸なスタイルだが、ザクは革命的な宇宙対艦兵器として、ジムは戦争後半の対MS用モビルスーツとして認識している。これは当該時期の両軍のドクトリンが戦場機に偏重していたことせい、西のガントクーンに忠実な兵器だつたことの証左である。なのじに聞かれる詳細は下巻を参照。

一年戦争を考察する War Criticism

援する戦術航空機としては、攻撃と戦闘双方に使用できるマルチ・ロール・ファイター（どちらといえどアタッカードラッグが一種類のみである）のドップが一種類のみである。重要なのが、攻撃空母と称されるガウの存在である。熱機シエント・エンジンによる巨大なベイロード（M/S 3機、ドップ8機を搭載）と長大な航続力、さらには連装メガ粒子砲2門を持つこの機体は、戦略的な機動力はもとより、搭載したM/Sとドップ、その支援用のメガ粒子砲で、小振りだが強力な空地一体の戦闘単位となる。

戦闘単位は、戦略と戦術といった階層を超えた、従来にない革新的な戦闘単位だったといえるのである。

前者は、基本的には砲台でありながら機動力が与えられており、後者は、Aやダブル、ギャロップという陸戦艇である。

これらは、複数の火砲と指揮所を持つことでひとつの砲撃単位として成立している。

この2種類の兵器は、戦闘行動や生産におけるコストパフォーマンスはどう

もかく、ひとつの戦闘単位に携わる将兵の数が少なくて済み、マン・パワーという面からのコストパフォーマンスが良いのである。連邦軍に対し、兵力に劣るジョン公国軍ならではの兵器といえよう。

また急遽創建されたジョン公国海軍（海洋部隊）は、潜水艦がその主力だが、これは防護軍隊の海軍軍備としては当を得たものであった。というのも、海軍の本来の任務とは、制海権の確保と維持、すなわち自国または自国の影響下にある船舶を自由に航行させることであるからだ。

つまり、ガウ攻撃空母を中心とした戦闘単位は、戦略と戦術といった階層を超えた、従来にない革新的な戦闘単位だったといえるのである。

さらに興味深いのが、アッザム、アーバラス、ザメルといった地上戦用M

潜水艦という艦種は、その誕生以来、こうした通商破壊戦に最適の艦艇なのである。とくにミノフスキーリー粒子によつて、潜水艦の最大の武器である秘匿性が増大した。さらに従来のミゼット・サブ（小型潜水艦または潜航艇）に比べ飛躍的に高い戦闘力をを持つ水中用M/Sの存在は、大型潜水艦が運用困難な海域での有効な兵器であつたし、水

もかく、ひとつの戦闘単位に携わる将兵の数が少なくて済み、マン・パワーという面からのコストパフォーマンスが可能であった。

そこでは、これらの兵器群と少ない兵力で資源地帯を守らねばならないジョン公国軍にとってのドクトリンとは、どのようなものになるであろうか。また急遽創建されたジョン公国海軍（海洋部隊）は、潜水艦がその主力だが、これは防護軍隊の海軍軍備としては当を得たものであった。というのも、海軍の本来の任務とは、制海権の確保と維持、すなわち自国または自国の影響下にある船舶を自由に航行させることであるからだ。

つまり、ガウ攻撃空母を中心とした戦闘単位は、戦略と戦術といった階層を超えた、従来にない革新的な戦闘単位だったといえるのである。

さらに興味深いのが、アッザム、アーバラス、ザメルといった地上戦用M/Sの存在は、大型潜水艦が運用困難な海域での有効な兵器であつたし、水

もかく、ひとつの戦闘単位に携わる将兵の数が少なくて済み、マン・パワーという面からのコストパフォーマンスが可能であった。

そこでは、これらの兵器群と少ない兵力で資源地帯を守らねばならないジョン公国軍にとってのドクトリンとは、どのようなものになるであろうか。また急遽創建されたジョン公国海軍（海洋部隊）は、潜水艦がその主力だが、これは防護軍隊の海軍軍備としては当を得たものであった。というのも、海軍の本来の任務とは、制海権の確保と維持、すなわち自国または自国の影響下にある船舶を自由に航行させることであるからだ。

つまり、ガウ攻撃空母を中心とした戦闘単位は、戦略と戦術といった階層を超えた、従来にない革新的な戦闘単位だったといえるのである。

さらに興味深いのが、アッザム、アーバラス、ザメルといった地上戦用M/Sの存在は、大型潜水艦が運用困難な海域での有効な兵器であつたし、水

*3 空地一体の戦闘単位／一般に戦闘単位とは「空戦」を意味する。戦闘にあたつて部隊は、旅団、連隊、大隊を単位として、諸兵科を連合し戦闘チームを形成するが（コンボ、グループ、コンバット、チーム等）、この場合でも地上と空にいた違う元の部隊を編合する（ひとばない）（編合する）。しかし、ジョン公国軍ではガウを中心とした空地一体の戦闘単位を中・大隊で編成できた。さうにガウの戦闘力の長さを付与した。なお、こうした小戦闘部隊での有名な例はW/D隊を廃止したガルマ大佐直率の機動中隊が存在する。

*4 防護軍隊の海軍軍備／今までもなくジョン公国軍は世界半面の主要任務は、資源地帯と工業地帯の防衛である。

そこで必要とされるのは、高等司令部においては、戦略・作戦の方針を確立することと、命令系統を明確化することで、指揮下部隊が自由に戦える環境を創り出すことである。一方、第一線部隊は、それによって得られた自由により、独断専行をもつて戦機を逃すことなく目的を達成することである。

結論をいえば、地球に侵攻したジオング公国軍は、その軍備と将兵の質（さらには組織文化）も、航空兵力が劣勢という一点を除き「機動戦」にもっとも適していたといえるであろう。慌ただしく行なわれた地球侵攻作戦では、たまたが、それがなれば成功したのは、戦争の状況にドクトリンが合致していたからなのである。

地球連邦軍

—グローバル・リーチと殲滅戦—

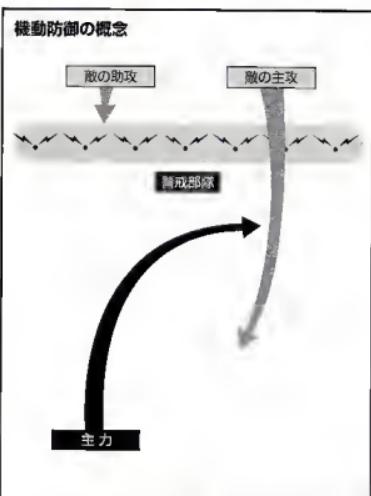
本来、地球連邦となっていた地球連邦軍、世界政府となっていた地球連邦軍、本来の軍備は不要だったはずである。しかし、それが必要と見なされたのは、ひとつには官僚集団の利権であり、そうした利権集団の存在を許す環境が存在したからであろう。その環境とは、おそらく旧世纪の20世紀から21世纪にかけて一大潮流とな

った「グローバリゼーション」と、それによる「格差社会」の拡大による、一部地域の慢性的な社会不安と騒擾状態である（経済的な面から見れば、この格差社会の解決を求める、宇宙移民がなれば強制的に行なわれた）。

つまり、一年戦争リギオン独立戦争開始までの地球連邦軍の地球軍とは、治安維持軍だったのである。だが治安維持軍とはいっても、戦争以前でさえ、地球連邦軍は一見「不必要なほど

大規模な軍であったと思われる。さらにまた、全地球規模での部隊運用が必要になるから、これも兵力を一定規模以上削減できなくなる要因となる。これに加えて重要なのが、戦略レベルでの機動力、すなわちキヤツチ・フレーズ的いえば「グローバル・リーチ」が求められる点だ。

興味深いのは、地球連邦陸軍の軍備は戦車を主力とし、また空軍は重爆撃機を、さらに海軍は空母を持つ。治安維持軍とは思えない重武装である。だ



兵力が少い場合、前線には警戒部隊を置き、主力は後方に控置する。敵の攻撃があつた場合、その主攻を見きわめて主力は出撃する。反撃は敵の弱点となる側面や後方連絡線等に指向される。こうした戦いは、機動力がなければ実行することができない。

*5 初期期に圧倒的な戦力を集中する「ベトナム戦争」で米軍が敗れたのは、ベトナムへの介入と戦線の拡大に伴う、戦力の投入などが段階的にに行なわれた事も、その理由のひとつと見なされている。それは本文にもあるように、非常に政治的な事柄（「どうよりも、軍事に対する政治の過干涉」といえる）によるものだった。治安維持軍であつた地球連邦軍が、旧世纪のベトナム戦争の敗因を研究した可能性は、充分考えられる。

*6 グローバル・リーチ／ある国が領有地への軍事力などの派遣能力を意味する「ワーフー・ワーコンクション（万能投射）」とほぼ同義語。地球規模での兵力展開を行なうため、アーバーバル（アーバーバル）という言葉を使う。邊境地への兵力の派遣は、距離と兵力難だけではなく、時間的要素も重視される。当然、派遣決定後、短時間で大部隊を送り込むことが重要となる。

一年戦争を考察する War Criticism

がそれは、従来の対ゲリラ戦用の兵器が機動力を重視したために軽装備となつたことからくる先天的でしかない。

機動力と火力という相反する要素は、技術の発展により高いレベルで止揚させることができた。旧世纪に登場した戦車が作戦レベルで火力と機動力を止揚させたように、宇宙世纪の地球連邦軍は、戦略レベルで火力と機動力を止揚させたのである。

その代表となる兵器がミデア輸送機であり、デブ・ロック重爆撃機である。のちにガルダ級超大型輸送機が登場

したことにより中型輸送機に分類されることとなるミデアだが、160トンもの搭載量を持ち、さらにユーラシア大陸をほぼ横断してWB隊に補給を行なつたように、長い航続力を持つ。そのうえ、無類の短距離不整地離着陸能力を持つ。つまりミデアは、戦術輸送機と戦略輸送機の区分をなくしてしまつた革新的な機体なのである。

またデブ・ロック重爆撃機は、戦略爆撃機ではなく、その爆弾搭載量を活かし、ゲリラが潜伏する地域ごと爆撃する能力を持つ。いわゆる「カーベット・ボミング」や「締封爆撃」だが、こうした爆撃は、森林などの錯雜地形への

阻止攻撃に極めて効果的なのだ。加えて、重爆撃である足の長さは、戦場への迅速な火力の投射を可能とした。重

爆撃機「戦略爆撃機」というのは短絡的な発想で、航空兵力を持たないゲリラに對しては最も戦術機なのである。一方、空母は、その搭載機を使用して沿岸部から内陸への火力投射が可能である。それとともに、戦後半、哨戒機として活躍したドン・エスカルゴは、その低速と航続力の長さから、島嶼部の海賊討伐にも有効な機種であつたと思われる。

こうした治安維持軍としての性格を持つ地球連邦軍は、物量による徹底した殲滅戦をドクトリンとしていたはずだ。なぜなら、どのような政体も反乱者の存在を許すことはできないからである。

それとともに、対ゲリラ戦は、末端の部隊まで政治と密接な関係性の中で作戦を遂行する必要があるため、連邦地球軍は、さまざまなコミュニケーションツールを利用して部隊の統制を図つた。前線に進出す

高等司令部であるビッグ・トレーラー陸上戦艦の必要性とは、海からの内陸への兵力投射以外にも、戦場において

高等司令部がリアルタイムに政治と軍事を調整するために開発されたのではないかと考えられる。

このように統制された物量によつて殲滅戦を戦う地球連邦軍は、その統制力の強さゆえに、システムが破壊された戦争初期には、ジョン公国軍に抗するべくもなかつた。しかし、システムが再構築できた戦争半ば以降は、低い戦術能力しか持たない下級指揮官と未熟な兵士であつても戦力をフルに發揮することが可能だつたのである。

ゲリラ戦は、作戦形態では機動となる。

その機動戦に対抗するために組み立てられた地球連邦地球軍のドクトリンは、戦力が再建できたとき、あたかも蒸気ローラーのように公国軍の機動戦を押し潰したのである。

ジョン公国軍は、当初の戦略的失敗から機動防御を行なつたために重要な部隊の初期配置を誤り、さらに作戦系統の乱れからその臨機応変の才を活かせなかつた。あまつさえ、航空勢力が劣勢という弱点を突かれ、その機動力も

空から物理的に封殺された。

この結果、地球連邦地球軍は、従来型の兵器をもつてジョン公国軍に勝利をおさめることができたのである。

■

* 「重爆戦略爆撃機」例ええば旧世纪最大のゲリラ戦のひとつだったベトナム戦争のケサン攻撃戦(1968年)で、米軍は当時最大の重爆撃機B-52を森林内の北ベトナム軍集結地や連絡線の爆撃に投入した。この重爆撃機により、北ベトナムは砲兵や予備戦力を消耗し、ケサン基地の攻撃はならなかつた。

*7 戰車が作戦レベルで火力と機動力を併せ持つ例を本文中に「ミデア輸送機」によって解説してみた。輸送機は、本来輸送量は少ないが前線地域での使用が可能な戦術輸送機と輸送量が多くかつ長距離を飛べる反面、設備のよく整つた戦場でなければ運用できない戦略輸送機に分けることができる。しかし、ミニアは本文中にあらゆる「戦術輸送機と戦略輸送機の両方の長所を兼ねるものであった。このため、火力装備が整つた重装備の部隊でも、後方の策源地から前線まで一貫して大量輸送に適し、そのまま戦闘に加入できるようになつたのである。なおこうした輸送機の先駆けとなつたのは旧世纪に米軍で使用されたC-17が上げられるだつた。





War Reports

戦争の現場から(上)

一瞬にして荒廃した地球環境。宇宙からやってきた敵国の軍によるわが町の占領。戦闘に参加するほかに、なにも生きる術を持たなかつた子供たち。そして人間にとつては巨大すぎる戦場を前にして、なす術を知らない軍人たち。「一年戦争」ほど、めまぐるしく世界が激変し続けた戦争はかつてなかつた。この戦争によって、戦場にいた人々の人生はどのように変わつたのか?

ア・デイ・イン・ザ・ウォー [Vol.1]
"A Day in the War"

島の戦争

地球侵攻によってジオン公国が得た領土は
広大な惑星・地球の至るところに及んでいた――

多様な土地に暮らす市民たちの目に

宇宙からの新たな統治はどう映ったのか?

そして、戦局の激変が

人々にもたらしたものは?



Story: Jyoji HAYASHI

Illustration: Tony TAKEZAKI

宇宙世紀0079年11月。重建機オペレーターのシゲルは、いつのまにか中古の燃料電池トラックで職場に向かった。このトラックはもう10年選手の中古車だが、太陽電池で水を電気分解すれば、燃料の心配はしなくてすむ。今のような戦時下では、この点は重要なだ。

彼の住む東アジアの小さな島は、コロニーの落ト以後も風景はさほど変わらない。戦前そうであったように、戦時の今も彼らの島は世間の流れから忘れ去られているようだった。もちろん実際は完全に忘れ去られているわけではなかったが。

「おはようございます」

彼は基地へ入ることを許可されていることを示す身分証をゲートの歩哨に渡す。身分証にはICタグが埋めこまれていたが、ミノフスキ粒子の影響かなにで専用リーダーが使えないのだろう。歩哨は彼の職場は島の外にある軍の基地だった。小さな島では住人の多くが大なり小なり基地とかかわって生計を立てている。軍が島に落としてゆく金で、こここの経済は成り立っているのだ。基地に駐屯しているのが何車であろうとも、この構図は変わらない。

「仕事ですか？」

「そうやつてみんなが仕事に励めば、世の中もつよくなるのにな」

顔なじみのジョン公国軍兵士は、写真とシゲルの顔を一瞥しただけで、身分証を返した。規則だから身分証が必要なのだろうが、人口100人前後のこの島なら、住人全部の名前を暗記するのも難しくはあるまい。もっともシゲルはいまだにこのジョン軍

の歩哨がなんという名前か知らないが。

「君の身分証を確認できるのもあわざかか」

「ええ、おかげさまで基地は月末には完成です」

島の基地は比較的小規模なものだったが、海峡と付近の海の安全をはかるために重要な役割を果たしているらしい。だからジョン軍の地球侵攻で地球連邦軍が撤退したあと、彼らがこの地に進駐してきたのだ。

だが地球連邦軍はジョン軍の進駐を予期していたのだろう。彼らは撤退前に基地を徹底的に破壊してしまった。深夜、大音響とともに基地に巨大な火柱が昇ったとき、島民たちはそれが連邦軍の撤退作業とは思わなかつた。彼らはジョン軍の攻撃と思ったのである。

地球連邦市民として島民たちが基地に駆けつけたとき、彼らは自分たちが見捨てられたことを知つた。

炎上する基地に地球連邦軍兵士の姿はひとりもなく、航空機その他の重要な兵器類は影も形もなかつた。予感はあつた。彼らが基地から撤退する数日前、島の基地司令官は島民に對して、TVやラジオなど

の提出を命じた。敵の謀略に乗せられないためとい

うのがその理由だ。個人のコンピュータは接収の対

象にはならなかつたが、ネットワークの回線は車により遮断されていた。島の外でなにが起きているか、島民にはまるでわからなかつた。

島の基地は軍事施設としては小さなものだったが、それでも鎮火にはひと晩かかつた。そして火災が消えたとき、島民の地球連邦政府への忠誠心が燃えつきていた。いま世界がどうなつていて、それはジョン軍進駐の事実が雄弁に語つていて。ジョン軍が

進駐してきたとき、抵抗する島民は皆無だつた。

「君たちの生活にわれわれは役に立つてきただよな？」

歩哨のジョン兵はそんな妙なことを口にした。

「もちろんですよ。われわれはジョン軍のおかげで生き残ります」

シゲルの言葉は、必ずしもジョン兵に頗るびを光つたものではなく、少なからず事實を含んでいた。

島から地球連邦軍が消えた。それが意味することは大きかつた。連邦軍は島から撤退したのではなく、地域規模で撤退したのだ。それによる地域の社会秩序の崩壊は、孤立した島の生活さえも直撃した。

地域は無政府状態に陥つた。本土に物資を受け取りに向かつた島の船も、海賊同然の連中に襲われ死傷者を出すに至つた。島からの脱出もままならず、島の崩壊は、孤立した島の生活さえも直撃した。

島は無政府状態に陥つた。本土に物資を受け取

りに向かつた島の船も、海賊同然の連中に襲われ死

傷者を出すに至つた。島からの脱出もままならず、島の崩壊は、孤立した島の生活さえも直撃した。

この苦境を救つてくれたのがジョン軍だつた。ジョン公国軍の宣伝によれば、連邦軍の敗走で生じた

収拾のつけられない無政府状態は、地平線に数機のザクが姿を見せただけで雪散霧消したという。

この宣伝がどこまで信頼できるかはさておき、連邦軍撤退で生じた無政府状態を解消したのは、連邦軍に代わる社会の暴力装置としてのジョン軍である

ことに間違はない。

ジョン軍が島に進駐してから、その日のうちに物

資を満載した輸送船が舟着き場に現れた。その船も

またいままでと同じ船であり、驚いたことに乗員の

大半も剃染みの連中だった。

島民たちは連邦の理念もジョンの理想も関係な

かった。ともかく秩序が回復し、餓死を免れたこと

それが何より重要なつた。このことの前には島の駐

屯軍が連邦かジオンかなどは、瑣末な問題だった。歩哨がゲートを開いたので、シゲルはトラックをほぼ完成した滑走路まで乗り入れた。この支援設備の施設が完成すれば、基地の復旧は終わる。進駐してきたジオン軍は自分たちの仮設住居の建設を行なう一方、本格的な基地の復旧に着手し、そのための協力を島民に呼びかけた。ジオン軍として人手が足りないことに変わりはない。これは兵力の絶対数ばかりではない。土地を占領すれば、占領地行政を行なわねばならない。しかし、開戦まで地球規模の侵攻作戦を計画していなかったジオン軍に、訓練と経験を積んだ行政官は数えるほどしかいなかつた。彼らが占領地行政を行なうためには、占領地にある既存の行政機構を活用するよりほかはなかつたのである。

また基地の復興で住民に職を与えることは、良好な治安維持に必要であり、屋主がジオン軍になることで住民の反抗を抑止する意味もあつた。要するに島民とジオン軍は連邦軍が抜けたことによる秩序の混乱を早急に収束させたいという一点において利害の一致を見たのである。

工事現場にはすでにシゲルのほかにも作業員が出ていた。誰もが近所の住人だ。シゲルは彼らに軽く挨拶すると、地球連邦軍の61式戦車ほどもある重機に乗り込んだ。それはブルドーザーの一種だつたが、車高だけでも5メートル近く。コクピットに乗り込むためには、人の背丈よりも高いキャタピラ脇のラッタルを使わねばならなかつた。コンソールのスイッチを入れると、3つある大型モニターに映像が映つた。重建設の周囲の状況や機械の負荷を表示するものだ。これだけでかい機械だ

と、窓からだけでは死角が多すぎて、周囲のことはわからない。オペレーターが乗り込んだことを知つたのか、重建設の前にひとりのジオン軍兵士が手を振りながら現れた。シゲルが気がつかなければ自分が撃かれるかもしれないなどとは想像もしていないようだ。

「やあ、おはよう。ちょっといいかな」

それは現場監督であるズイム軍曹だつた。シゲルは舌打ちして、コクピットを出る。ジオン軍の人間をどうこう言うつもりはないが、彼は仕事を中断させられるのは嫌いだつた。

軍曹は自分たちが占領軍だからと高飛車に出るタイプではない。しかし、彼の側から挨拶をしてくるというのは初めてだつた。

「おはようございます」

そう挨拶を返したシゲルはかすかな不安に襲われた。今日は歩哨から監督から様子がおかしい。あるいはなにか問題でも起きたのか？ 心当たりはない。彼は限らず島民たちは基地にあるジオン軍の物品庫から密に物資を不正に取ることがあるからだ。さすがにジオン軍も武器の管理は厳重だが、食糧その他の生活必需品の管理は比較的ルーズだった。だからバーンの範囲で物資を持ち帰る人間は多かつた。

「シゲル、今日は君の息子さんの誕生日ではなかつたかな？」

「え？……はい、そうですが」

シゲルは軍曹から指摘されるまで、今日が息子の誕生日だということを忘れていた。さすがに占領軍、住人については誕生日も把握しているようだ。

「なら、おめでとう。家族で適当にわけてくれ」

ズイム軍曹は、レーシヨンパックをシゲルに手渡した。軍用の保存食が1個分隊用のケースに入つてある。これで数日は食事にも困らないし、保存のまま食糧は物々交換で高価で取り引きできる。今地球では嬉しい贈り物には違いないが、なぜ？

そんな表情が出たのだろう。ズイム軍曹は声を潜めて言う。

「じつは近いうちにこの司令官が交代する。新司令官の着任前に備蓄品の在庫調整が必要ですね。どうもうるさい御心らしいんだよ」

「司令官が交代ですか？……」

「あつ、心配しなくとも、君らの仕事は継続されるから安心してくれ」

ジオン軍の主計科がどういうことをやつているか知らないが、物資の盗難を問題にしないことでも、管理の実態はわかるような気がする。どんぶり勧定のじつじまを合わせようということだろう。そういうえばここが連邦軍の基地だつたときも、物資の横流しの噂は耳にした。こんな田舎の駐屯地だとジオンでも連邦でも軍人のやることに違いはないということが。

いつものように工事を済ませ、シゲルは軍曹からもらったレーシヨンパックを車に積み、帰宅した。レーシヨンの中身を家族とともに開けてみると、データーのケーブルやチャコートが入つていた。ケーブルはレーシヨン用の硬めのスボンジであつたが、こんなものを口にできるのは戦争が始まつてから初めてだつた。食糧事情には比較的恵まれてゐるこの島も、ケーキやチョコレートは贅沢品だ。

シゲルの一家は、そんなレーシヨンを並べて、久

久に豪華な食事で息子の誕生日を祝うことができた。

在庫調整の都合だったとはいって、彼はズイム軍曹に感謝した。

島の電力は、本土とのケーブルが切断されたままなので、ジョン軍基地の発電機から供給されていた。このため軍の消灯時間には、村の電力も止まる。

午後10時、島は闇に包まれた。

「おい、シゲル、起きてるか？」

「誰だ、こんな時間に……？」

シゲルは訝しげに玄関に向かう。消灯時間後は基

本的に村も夜間外出は禁止されている。もととろく娘の娘も離島の村で、夜間に外出しようといふような酔狂な人間もいない。そのためかジョン軍も夜間バトロールはしていない。必要もないし、人手も足りないからだろう。

「俺だよ」

「なんだ、セキさんか？」

セキは隣家の——といつても畠ひとつ離れてているが——住人だった。もともとは島の分校の教員だったが、定年後そのまま島に居ついた人物だった。もともと身体の鍛えかたが違うのか、50才くらいにしか見えない。すでに島の住人にはとけこんでいるが、それでも考え方には島民と違うところのある人だ。

「上がらせてもらよう」

セキはシゲルが玄関のドアを開けると、周囲を気にするように家の中にに入った。シゲルはそのまま彼を居間に案内した。そこにはまだ誕生日のケーキやレーリーの包みが残っていた。照明はテーブルの上に置かれたセキのハンドライトだけだった。暗い光の中でセキは言う。

「ジョンの物資か。ズイム軍曹からもらったのかね

「ええ、そうですが。それが？」

「やはりな。彼らから物資をもらつたのはシゲルだけじゃない。マサやトクのところもそうだ。なるほどな」

マサやトクも島の住人だった。シゲルとは場所は違うが、やはり基地で働いている。

「司令官が交代するので、在庫管理の都合らしいですけど」

だがセキはそんなシゲルの言葉には耳を貸さなかつた。

「シゲル、ジョン軍がオデッサで大敗北を喫したことを知っているか？」

オデッサで大敗北もなにも、彼はオデッサがどこにあるのかさえ知らなかった。そんなことを知らなくとも地球連邦では、地元のことさえわかつていれば生きてゆけるのだ。そんなシゲルの表情をセキは勝手に解釈した。

「知らないだろな。当然だ。私もラジオで聞いた時は信じられなかつたよ」

「ラジオを持ってるんですねか！」

彼らの言う「ラジオ」は、いわゆるソフュニア無線機の一種で、コンピュータが信号処理により通信波の復調を行なうものだった。つまり特殊なコンピュータといえる。ジョン占領下で島民はラジオなどの保有を禁止されていた。所有できるのはジョンが支給したものだが、これはジョンの放送しか聞けないようプログラムされていた。

「ソフトウェアを書き換えるれば地球連邦政府の放送も交換できるさ。伊達に教練はとつておらんよ」

そしてセキは地球でのジョン軍の状況を説明した。

ジョン軍の最大拠点のひとつであるオデッサで地球連邦軍の一大反攻作戦が始まり、ジョン軍は壊滅になつたという。その余勢をかゝって地球連邦軍は各地で反撃に転じ、ジョン軍は撤退を続け、北米など重要な拠点に籠城しつつあるらしい。

「この島のジョン軍も撤退準備にかかっている。ただ海峡の安全を確保するために、主力部隊が撤退を完了するまで、ここに留まらねばならないらしい」

「それで物資を支給してくれたんですか。身軽になるために」

「そうじやない。彼らはわれわれを恐れているんだ。

反ジョンのレジスタンスになることをな。だから宣撫工作として食糧をばらまいているのさ」

「そんなことをしなくとも、レジスタンスにはならないのに」

シゲルの言葉を聞くと、セキは黙りこみ、じつと彼の目を見る。

「そこなんだ、シゲル。この島の基地は規模のわりに戦略的には重要な場所にある。地球連邦軍の反撃が始まつた今、敵主力が海峡を渡つて撤退するのを阻止しようとするすれば、早晚ここに地球連邦軍は進駐するはずだ。

いいか、ここに地球連邦軍が戻つてくれば、当然ここは地球連邦の土地になる。そうなつたときに、われわれはどうなると思う？」

島の人間の半は、ジョン軍の軍事基地を建設して生計を立てていたんだぞ。敵に協力して生きていた、それは地球連邦に対する裏切りととられてもしも文句できるさ。伊達に教練はとつておらんよ」

「そんなことを言つても、そもそもここから地球連

「撤退しなればわれわれはジョンに協力しなかった。それはそのとおりだが、敵に協力し、連邦を裏切ったのも事実だ。今このまま地球連邦軍が進駐すれば、島の人間のほとんどが裏切り者として処罰されるだろう」

シゲルにとって、それはかなり理不尽な話だった。連邦軍の敗北と撤退で社会秩序が崩壊し、自分たちはジョン軍に頼らなければ生きてゆくことはできなかつたのだ。裏切りというなら、先に市民を裏切つたのは地球連邦政府のほうではないか。それを一方的に処罰されるなど納得できる話ではない。

だがシゲルには、そのことで進駐するであろう地球連邦軍に抗議をするという発想はなかった。理不尽を感じても、彼らの受けてきた教育からは、お手上に逆らうという考え方が生まれるはずがない。「そこでだ、われわれはこれからどうすべきか?」「どうすべきなんですか?」シゲルは真剣にセキに尋ねた。教員とはいへ、かつて地球連邦政府の職員で、島の外の世界にも詳しい彼ならにかよい知恵があると思ったからだ。

「レジスタンスを組織し、ジョン軍と戦うのだ」驚くシゲルにセキは説明を続ける。

「もちろん、真正面から戦つても無意味だ。しかし、忘れるな、敵はすでに撤退準備を始めている部隊だ。逃げる準備はできている。われわれがレジスタンス活動を行なつても、徹底した反撃は行なわんよ。戦闘で死にならなければ、あちらさんも同様だ」驚いたことに、セキは以前からひそかに島にレジスタンス組織を作り上げていたといつ。それはほんの数人の人間で、彼のように地球連邦政府の職員の経験の持ち主ばかりであった。そしてオデッサ戦以

降、島のレジスタンス組織は拡大しているのだといふ。それでも躊躇うシゲルにセキは切り札を出した。

「連邦軍が戻つてくれば、レジスタンスは愛國者として遇される。それ以外は敵協力者として扱われるだろ。特にレジスタンスへの協力を拒んだ人間はな」

そう言われてはシゲルに選択の余地はなかつた。彼には妻子がいるのだ。息子を英雄の子供にするか、裏切り者の子供にするか、答えは明らかだつた。

それでもしばらくは普通の日常生活が続いた。だがそれは表面的なことだった。彼らは建設工事の名目で基地に入り込み、襲撃のために必要な情報収集を行なつた。

さらにシゲルはレジスタンスのリーダーであるセキの命令で、破壊活動まで進めていた。基地に電力を供給するための主電源ケーブルに爆薬を仕掛けたのだ。それはリモコンで起爆するという。重機オペレーターの彼の行動はジョン軍の誰からも怪しまれなかつた。

「今夜、実行する」

襲撃計画は、突然告げられた。セキによると、北米でも地球連邦軍の本格的な反攻が始まつたという。基地の撤収も近いはずだ。じつさい大型輸送機が、基地に着陸していた。地球連邦軍のミーティア輸送機だった。どこかの戦場で獲したものか、そのまま自軍の装備として活用しているらしい。それで機材を運び出そうとしているというのが、セキの分析だ。

「地球連邦の裏切り者になりたくないければ、ジョン軍兵士の姿も浮かぶ。小銃で撃つてくる兵士もい

どこから手に入れたのか、セキはラジオばかりでなく数挺の使い込まれた小銃を貯めていた。カルト M72 A1。これは連邦軍の制式アサルトライフルだが、その入手先を彼は説明しようともしない。

しかし、今さら後戻りもできなかつた。なぜならレジスタンスの存在が明らかになれば、自分たちはジョン軍に殺される。それに気がついたときは手遅れだつた。

そして深夜、彼らは動き出した。数台の車両に乗り、基地の手前で待機する。セキがリモコンを操作すると、基地の数か所で火柱が昇つた。電源のケーブルが切断されたため、ジョン軍は照明さえ灯けることができない。そんな混乱の中、シゲルたちの車両は基地内に入り込んだ。形ばかりのエンジンを突破し、車両はそれぞれの分担に急ぐ。そしてシゲルはすぐに自分の重機に乗り込み、それを起動した。コクピットのモニターが明るくなり、周囲の状況がモノクロの赤外線映像で再現される。

自分たちで作り上げてきた基地だが、今それを破壊機で破壊するのだ。61式戦車などの排気量を持つエンジンが始動し、巨大なキャラビラが自分たちが整地してきた地盤を轟き、正面の鋼鉄製のブレードがアスマーフィルトで舗装した消走路を掘り起こす。ここまでするのに数か月かかれた消走路が、破壊するのには数分で終わる。

だがそれは必要なことだった。彼らはレジスタンスとして、ジョン軍にダメージを与えたという目に見える戦捷を連邦軍に示さねばならないのだ。シゲルの重機のモニターに、慌てふためくジョン軍兵士の姿も浮かぶ。小銃で撃つてくる兵士もい

るが、重建機はその程度の衝撃では壊れない。彼はモニターの中にズイム軍曹の姿を認めた。彼は重建機を睨みつけた。そこにシゲルが乗っていることを彼は知っているのだ。そして彼は憤怒の形相のまま「何だ、あれは！」

輸送機横のコンテナへと走り出す。

ズイム軍曹の姿が消え、コンテナらしきものが動き出した。それはモニターの中で立ち上がり、人型になった。

シゲルはセキの情報を信じたことを悔やんだ。何

が撤退のための大型輸送機だ。モビルスーツを運び「モビルスーツ！」

シゲルは自棄になつて、そのまま重建機で旧式の

ザクに向かって飛びこんでいった。モビルスーツほどではないにせよ、シゲルの重建機とて戦車などのサイズだ。ザクもよもやそいつが飛び込んでくるとは思わなかつたらしい。さらにどこか不調があるのか、反応が鈍い。足周りを重建機に直撃され、轟音をたててザクは輸送機に倒れ込んだ。その瞬間、輸送機は爆発した。激しい衝撃波に襲われながらも、シゲルはザクから脱出する軍曹の姿を期待した。だがどこにも彼の姿を発見することはできない。重建機のコクピットはかろうじて破壊をまぬがれたが、さすがにエンジンは動かなくなつたようだ。周囲に火災が広がりつつある。シゲルは重建機が延焼する前に脱出した。

地球連邦軍の部隊が島に進駐してきたのは、翌日のことだった。だがジオン公国軍はすでに投降していた。モビルスーツが破壊され、なおかつ島民とゲリラ戦となれば、自分たちの死傷者も馬鹿にならないという判断からだ。

シゲルは一夜にして地球連邦の英雄となつた。家族を守るために建設重機で自身、モビルスーツと戦つた男として、忠勇なる地球連邦市民として宣伝されることになつた。その英雄伝の前にはレジスタンスに参加した島民の6割が犠牲になつたことや、セキが予備役の地球連邦軍士官でもあつたことをなどは、瑣末なことだった。

込んだ機体じゃないか！ ズイム軍曹は明らかにシゲルの重建機を標的にしていた。モノアイとシゲルの視線が交差する。

「くそっ！」

シゲルは自棄になつて、そのまま重建機で旧式の



デギン・ソド・ザビ

- ジオン公国公王 (0069~0079年)
- 生年、出身／0017年、スペース・クロニ一生まれ
- おもな経歴／0058年、サイド3にて旧共和国国防隊を設立。0068年、旧共和国首相に就任。翌年ジオン公国を樹立し、公王に即位。0079年12月30日、友軍のソーラ・レイ攻撃に巻き込まれ死亡（長子ギレンによる暗殺説あり）。



ジオン公国公王時代のデギン。彼は公の場では常にフルなしサングラスを着用した。

突然訪れたダイクンの死は、国民を締めたカリスマを失う結果を招き、「全サイドに国家としての主権を持たせる」という当初の政治目標を大きく後退させることになった。デギンが、サイド3のみを独立させるべくジオン共和国を名乗ったのは、ダイクンの理想主義から現実主義への転換を意味していた。

ダイクンに代わるカリスマとして長子を紹介したのは、ギレンの弁舌の才を見れば妥当と思える。しかしその後、デギンは暴走する世論を新樹しえなかつた。結婚したるギレンに対し彼が強い態度に出なかつた結果で、もしギレンがわが子でなければ暗殺してでも政権から排除しただろう。

ジ

王。ザビ家による独裁政権の基礎を築き、実権を長子のギレンに譲ったのちも隠然たる影響力を維持し、一年戦争では一貫して講和を望む姿勢を見せていた。

サイド3に移住したジオン・ダイクンとともに政局運動を展開したのは歴史的事実として知られている。人気の高いダイクンを表看板とし、裏面から政局運動を支えたからか、彼自身の活動の詳細は明らかではない。この時代におけるデギン・ザビの功績として知られているのは、0058年に共和国宣言を発する際、前もって地球連邦軍のサイド3駐留部隊を裏送らせていたということである。まさに隠腕と評すべき離れ業であるが、逆に言えばこの工作が誰の手腕によるかが判明してしまったことは、政治家としてマイナスの評価にもなりうるだろう。

オノ公国の国家元首として君臨したのも、政局運動を展開したのは歴史的事実として知られている。人気の高いダイクンを表看板とし、裏面から政局運動を支えたからか、

ジョン・ズム・ダイクン

- ジオン共和国首相 (0058～0068年)
- 生年、出身／不明 (地球出生との説)
- おもな経歴／0046年、コントリズムを提唱する。
0052年サイド3に移住し、独立運動を指揮。
0058年、旧共和国首相に就任。0068年死亡 (デキン・ザビー派による暗殺説あり)。



撮影と思われる、演説台に向かうジョン・ズム・ダイクン

スペースノイドの未来を説くカリスマ

シ

ヤア・アズナブル、セイラ・マス兄弟

の美父。地球を自然の権益に戻すため人類すべてが宇宙に住むべきであるとする基督教の理念を実現するため、各サイドは国際連合として主権を獲得すべきだとするコントリズム (サイド国家主義) を0046年に唱え、人類は宇宙に住んでこそ相互理解を容易にするニードタイプに進化できると説いた。

ダイクンは宇宙に生まれ育った生粋のスペースノイドではなく、地球に暮らしながら宇宙移民問題に関する運動を展開していた。サイド3への移住は宇宙移民計画の凍結が宣言された翌年 (0052年) であることから、

地球に居住を許されたエリート階層に属した

のである。その特権をかならずり捨てて宇宙

へ移ったのだから、スペースノイドの支持を集めめたのも当然といえようか。

その前半生において思想家として活動して

いた彼は、宇宙に住んでからは政治運動に終始するようになり、デキン・ザビと協力関係を形成している。現実派のデキンとの組み合

わせは理想的とも思えるが、デキンが裏方に回ったのは奇異に思える。一般的に言って、

政治家にはデキンの持ついたような現実性がより重要な課題だからである。もしかするとデキンに偏執として抱かれたのかと勘ぐり

くなる。サイド3にできた共和国政府の首

相となって以来、活発な外交活動で独立運動の政治活動をめざしたが、ついに実ならなかつた。やはり思想家として観念の世界にいるべき人物だったのかもしれない。

シャア・アズナブル（別名キャスバル・レム・ダイクン、エトワ・マス、クワトロ・バシーナ）

- 一年戦争時最終階級／大佐
- 一年戦争時所属／ジオン公国軍宇宙攻撃軍、突撃機動軍
- 生年、出身／0059年、サイド3
- おもな経歴／0059年、ジオン・ダイクンの長男キャスバルとして出生。0076年、旧共和国国防軍士官学校に入学。0078年「ルウム戦役」で艦艇5隻を撃沈し、宇宙世纪史上最初期のシップ・エースに。終戦後、アクシスを経てエーゴの活動に参加。0083年、ネオ・ジオンを率いて大規模な反乱を実施する。



一年戦争中の「シャア」。当時彼は出自を偽装するために常時アイ・マスクを着用していた。

一年戦争休戦後、サビィへの復讐という目的を失ってからはエーゴに参加。あるいはネオ・ジオンの総帥に納まつたりと変転したが、最後まで彼が執着したのはララアへの恩讐、アムロとの決着という、いづれも私的な問題であった。その点から考へるに、彼がめざそうとした人類の指導者としての底盤はなかつたといえるかも知れない。

赤

い彗星」の異名を持つエースパイロット。ジオン・ダイクンの遺児で、幼いころにサイド3を去り、マス家の養子エドワードとして育てられた。父の死因はサビィ家による暗殺である（信じ、復讐のためジオン公国に潜入、シャア・アズナブルという三つの名を名乗る）。

少年期から青年期にかけての波乱は、さまざまな才能を獲得する試練でもあったのだろう。父ゆずりの思想家らしい観念を抱く部分もあれば、卓越したMS操縦の技量を持ち、ユータイプとしての素養もあるうえ、部隊指揮官としても優秀であり、弁舌で人を動かす指導者としての才能も認められる。どの才能も優秀ではあるが、それぞれの分野での第一人者かほかに存在したのは不運であった。思想家としては偉大な父を超えることはなく、MS操縦ではアムロ・レイに劣り、ユータイプとしてはララア・スノに及ばず、指揮官としてはランバ・ラルほどに部下の信赖を得る能力がなく、弁舌の才にしてもギレン・サビのようにな衆を酔わせる魔力的な力強さがない。やはり、どの面を見ても超一流とは語り難いのである。

エギュー・デラーズ

- 一年戦争時最終階級／大佐
- 一年戦争時所属／宇宙攻撃軍
- 生年、出身／不明

■ ものの経歴／0079年12月、ア・バオア・クー攻防戦のさなか、ジオン公国軍の指揮下から離れる。
戦後の0080年3月、当時最大規模の反地球連邦組織「デラーズ・フリー」を編成。

0083年「星の屑」作戦を立案、実施するが、作戦中の11月12日、シーマ・ガラハウ中佐によって射殺される。

見果てぬ理想に殉じた「星の屑」の指揮官

宇

宙攻撃軍に属したジオン公国の軍人で、一年戦争の休戦後は抗戦派の指導者として0083年の「デラーズ・争」を主導したことで知られる。

ア・バオア・クー攻防戦のさなか、突然のギレンの死に疑念を抱いて戦場を離脱した彼は、ギレーン直系の部隊を中心として暗礁宙域

「茨の園」に「デラーズ・フリー」と呼ばれる艦隊を創設し、反抗の機が熟するのを待つた。小惑星帯に位置したアクシズをめざして地球圏を去っていく宇宙部隊が多数を占めた

なか、休戦協定の無効と戦争継続を主張して地球圏に残留したのは、頑ななまでの信念からである。軍人として宇宙市民の解放をめざすことがジオン独立戦争の大義であり、その目的を完遂すべきであるという信念を貫こうとする姿勢は、部下たちを惹きつけてやまなかつた。それゆえに戦後3年間に及んだ困難な潜伏を乗り越えられたのだといえよう。

その反面、視野が狭いことを指摘せねばならぬまい。いまは「ギレーン精神の遺志を継ぎ、自分に従う部下ならば誰もが同じ思いでいる」という認識が錯覚であったことを、シーマ・ガラハウの裏切りによって、はじめて気づかされたのではないか。高い理解度を見据えながら足許は見ていかなかったのだ。

デラーズ・フリーは全滅と引き替えにコロニーを北米大陸に落とした。それを契機としてティーターンが結成され、スペースノイドへの締め付けが強化された。また、その反動としてクリーブ戦役が勃発するなど、歴史上に大きな波紋を及ぼしたことは確かである。



前回は「ア・バオア・クー」の登場人物を紹介した。

マ・クヘ

- 一年戦争時最終階級／大佐
- 一年戦争時所属／ジオン公国軍突撃機動軍第7師団
- 生年／不明
- おもな経歴／0079年3月4日、資源探査部隊としてカスピ海北岸に降下。オデッサ周辺の100以上の探査基地を指揮する。同年11月、オデッサ戦敗退とともに地球を脱出。12月、サイドS「テキサス・コロニー」において地球連邦軍第13独立部隊と交戦、戦死する。



地球の古美術品を愛好したマ・クヘ。彼の愛玩していた壺が傍らに見える。

「木馬」を軽く見た代償は高くついた。

オデッサ陥落が決定的になると、彼は探査した大量の鉱物資源とともに宇宙へ逃れた。それらの資源によって「ジオンはあと10年は戦える」と豪語しながら撤退があったが、キシリシアがその功績に寵愛をもつて応えたとはいがたい。オデッサを失陥して以後、キシリシアはシャア・アスナブルを重用しはじめたからである。焦りを感じたからか、テキサス・コロニーでWB艦載の白いS、RX-78-2に一騎討ちを挑み、返り討ちにあつた。この時彼がキシリシアに届けるよう遺言した白磁の壺は北米産の特徴を備えておらず、庸作であつたと思われる。

キシリシア・ザビ配下の切れ味鋭い陰謀家

シリシア・ザビの腹心と目された、後方勤務を本領とする官僚型軍人の典型。指揮系統の分野では因縁な手段を好んで用いる策士であり、有能ながら人望に乏しかつた。職責はオデッサを中心とする銀山基地群の管理運営と銀山地帯の防衛であり、「木馬(WB)」には関心がなかった。WB討伐をめざしたランバ・ラル隊に非協力的であったのは、探査した鉱物資源をキシリシアに独自占させようとしたからであり、同地域でWBL中将指揮下のラル隊が活動することを疎ましく感じたゆえだった。忠誠を誓う対象はキシリシア個人であり、ザビ家でもなく祖国でもなかつたことが露骨に表れた逸話である。

キ

シリシア・ザビの腹心と目された、後方勤務を本領とする官僚型軍人の典型。指

揮系統の分野では因縁な手段を好んで用いる策士であり、有能ながら人望に乏しかつた。

ランバ・ラル

- 一年戦争時最終階級／大尉
- 一年戦争時所属／ジオン公国軍宇宙攻撃軍
- 生年、出身／不明、サイド3
- おもな経歴／'07年1月「ルウム戦役」に参加、艦艇6隻を撃破し、公国を代表するシップ・エースのひとりとなる。
- 07年10月6日、WB隊討伐のための特務部隊を率いて地球に降下。数回にわたる交戦のうち、ゲリラ部隊を編成し、「M3作戦」をもってWBに肉薄したが、敵艦内において負傷、自決する。



WBのため地球に降りたランバ・ラル。彼の人物は彼が信頼した部下の「ランバ・ラル」。

戦場を「」の居場所とした、公国随一の武人

青

「いは星」の異名を持つジオン公国の軍人。ゲリラ戦の指揮を得意としながら、MSの操縦にも長けており、MS-07Bグフに搭乗して「木馬(WB)」のエース、アムロ・レイが搭乗するRX-78-2と五角に渡り合った。

ジオン・ダイクンの側近をつとめたジンバ・ラルを父に持ち、ザビ家獣體制の下では冷遇される立場にあったが、ドスル・ザビから厚く信頼されており、戦死したガルマ・ザの仇討ちという特命を帯びてWBと戦うべく地球に派遣された。この困難な任務を引き受けたのは部下たちの生活の安定のためと語り、また、WBを脱走したアムロ・レイと偶然に出会った際も度量の大きさを示し、彼の人格形成に影響を与えた。情愛深い人間性は敵対するハイロットさえ魅了したのだ。

好漢と評すべき人物ではあるが、視点を変えればじつに不器用な面にも気づく。WB隊との戦いでは何度も敵を窮地に追いつめながら長蛇を逃している。容赦なく攻めれば仇討ちの目的を達していたはずである。

その死も情が災いでいる。WB艦内での自決戦を展開中にセイラ・マスの姿を認めたとき、彼は思わず戦いを忘れた。ラル家の主筋にあたり、かつてアルティニアと呼ばれていたセイラに対して引き金を引くことはできない。その際、リューフ・ホセイ・吉澤の鉄鎗により重傷を負う。そして手榴弾で自決する様子をWB乗員に見せ、戦う者の宿命を教えた。その最期に及んでも、ランバ・ラルは情に従つた。そこに合理を超えた人間的慈力がある。

キシリヤ・ザビ

- 一年戦争最終階級／少将
- 一年戦争時所属／ジオン公国軍突撃機動軍
- 生年、出身／(通説では0055年)、サイド3
- おもな経歴／0078年10月、ジオン公国軍突撃機動軍司令に任命される。
- 0079年5月、戦略海洋諜報部隊を設立。0079年12月31日、ア・バオ・クー要塞内にてギレン・ザビを暗殺したとされる。その後、要塞からの脱出時に乗組が爆弾、戦死する。



一年戦争時所属するジオン公国軍においても、マスクと一緒にしたキシリヤ・ザビは裏影を放つ。

自業自得というべきであろうか。

は

戦略家としてはフランガーン機関による「コータイプ」の育成、サイコミュー兵器の開発など少數精鋭を指向したが、人望を得るべき人間的魅力においては、彼女が平素から頼りにしていたと思しき弟・スルにも遅く及ばない。愛情をもつて他者に接し、信頼を醸成するといふような圓滑な手腕は抜きに、利害で応じるタイプである。シャア・アズナブルの復讐心を知りながらギレンを共通の敵として手を結んだのは、情より利害を優先した末の結論であろう。その共通の敵をみずから始末したのち、たままん・ヤアに殺された(地球連邦軍艦船の砲撃による戦死との説もあり)のは

ギン公王の長女で、ギレンは兄・ドズルとガルマは弟である。政治的野心は強く、ギレンを政敵と見なし兄弟のなかで唯一ガルマだけに愛情を示した。月面基地グラナダを根拠地とする突撃機動軍の司令官をつとめ、ガルマを司令官とする地球攻撃軍をも影響下に置き、オデッサを中心とする鉱工業地帯を占領確保する。腹心のマ・クベに資源探掘を任せ、希少資源の独占をはかった。野望の深さは兄ギレンを超える。冷徹さは父・ギンにも優るという恐るべき人物である。地球圏の支配者として君臨しようとしたのは、権力への執念に突き動かされたことであり、独裁者ギレンなら理想とする観念を掲げていたのに、そうした理念は欠片も見られない。ア・バオ・クー攻防戦という土壇場で兄を射殺したのも、ただ我欲の赴くままになしたとしか思えないのである。

ビ

ギン公王の長女で、ギレンは兄・ドズ

ドズル・サビ

- 一年戦争時最終階級/中将
- 一年戦争時所属/ジオン公国軍宇宙攻撃軍
- 生年、出身/0051年、サイド3
- おもな経歴/0078年10月にジオン公国軍宇宙攻撃軍司令に任命される。0079年1月、二次にわたる「ブリティッシュ作戦」を指揮。同年12月24日、ソロモン攻防戦の際にみずからMA-08ビグ・ザムに搭乗して出撃するが、地球連邦軍第13独立部隊所属機の攻撃により戦死する。



戦闘に生じられた傷。左は逃走機ザビ家

戦場にあつて部下の信望を集めめた名将

デ

ギン公主の子で、ギレンは兄、キシリ

アは姉、ガルマは弟である。次兄サスロが死んでいた爆弾テロ事件の際に頭面に深い傷を負つて以来、異相となつた。(戦闘中の負傷との説もある)。弟ガルマに期待をかけ、いずれはその指揮下に入るときと公言した。そのような遠慮がちな発言を、ドズルが萎縮の子であるという説の裏づけとなるのは穿ちすぎたうか?

ソロモンを根據地とする宇宙攻撃軍の司令官であり、「ルウム収容では陣頭指揮を執つて勝利し英雄と評されながら、政治に対する関心は薄く、武人としての立場に終始した。

風貌に似合わず情は深く、部の評価は能力主義によつた。ガルマの仇むつて特命を与えたランバ・ラルにしても、ザビ家と因縁深いジオン・ダイクンの側近の子であり、出自由からすれば重用できる部ではない。

戦闘家としては重量戦を指向し、「戦いは数」という特論を掲げていた。ソロモン攻撃戦を前に本国から試作機MA-08ビグ・ザムを支配された際も、「こんなものよりリック、ドムを何機か送つてもらいたかった」と不満を漏らしている。

半端と評される「とも多いが、表裏のない人格は好感を呼んだ。ソロモン攻撃戦が絶望的な状況に陥つたのちも、部下たちはドズルを守り立てようとした。その愛すべき部下たちを説かせるために立ち向かい、壯絶な氣迫を示しながら戦死した」とは、戦場といふ残酷状況に味いた一美談であり、永く語り継がれるに至つてゐる。

GARMA ZABI

ガルマ・ザビ

- 一年戦争時最終階級/大佐
- 一年戦争時所属/ジオン公国軍地球方面軍
- 生年、出身/0059年、サイド3
- おもな経歴/0075年、旧共和国国防軍士官学校に入学。
0079年3月11日の第二次地球降下作戦時に北米に降下、地球方面軍司令官に任命される。
同年10月4日、シアルトにて地球連邦軍WB隊襲撃作戦を指揮するが、同隊の迎撃により戦死する。

過酷な宿命に翻弄された愛すべき青年



ニーヤーク市での撮影と思われる。髪に手をやるしぐさは、国民にもおなじゅうの癖でもった

アーヴィング

ギン公王の末子で、ギレン、ドズルは兄、キシリヤは姉にあるたる。優美な風貌を持ち、穏和な性格を有したためギンに選ばれたばかりでなく、兄姉の誰からも愛される立場であった。また、国民の人気を獲得していた様子も窺われ、公園裏のアイドルと呼すべき存在であった。野心とは無縁ながらザビ家の一員としての意識は強く、こじに姉ギンリアに対して功績を示したないと考えていた。

愛すべき若者である。支配者たるザビ家に生まれ育ちながら感情ゆたかな個性を持ち、たわいない言動で「坊や」と呼ばれる。しかし、あつた未熟ささえ魅力に感じさせられる。こうした貴賀はザビ家にとって必要であった。多くの場合、家族の主役となるのは子供である。家族は子供を基準にして、父さん、おばあちゃんなどと呼び合う。ザビ家にあって基準となる存在は末子のガルマであったろう。そして、すでに一軍の将として重きをなした兄ドズルをして、いずれはその指揮下に入ると言わしめたほど将来を嘱望されたのも、決して欲目ではなかったろう。おとりとした人柄はザビ家においては貴重であり、平時の体制を継めるには、むしろギンよりも国家指導者として相応しいと思える。

WB隊との戦いで短い生涯を終えているが、一年戦争の結果を見渡す、父や兄姉たちが非業の死を遂げたことをも知らずに済んだのは、せめてものなくさめであったろう。家族の相克を見るのは彼にとって耐え難いことだから

黒い三連星

- 一年戦争時最終階級／大尉（ガイア）
- 中尉（マッシュ、オルテガ）
- 一年戦争時所属／ジョン公国軍突撃機動軍第7師団第1MS大隊
- 生年・出身／不明
- おもな経歴／0075年、旧共和国軍教導大隊に第1期MSパイロットとして編入される（第2中隊D小隊）。
- 0079年1月「ルウム戦役」において地球連邦軍司令官レビル中将を捕獲。
- 0079年11月、地球連邦軍WB隊と交戦、全滅。



左よりマッシュ、ガイア、オルテガ。背景には彼らの最後の乗機MS-09ドムが見える。

レビルを捕らえた公国の最高峰MSチーム

キ

シリア・サビが率いた空襲機動軍に属する特務MS部隊であり、「ルウム戦役」においては敵将レビルを捕獲する大殊歎をあげた。ガイア、オルテガ、マッシュの3名のみで構成され、黒い機体塗装が部隊の象徴である。3機が組み連なって敵の1機、1組に攻撃を集中する「シエット・ストライム・アタック」を得意とした。オーディサ攻防戦を経て、予定戦場に背面から接近するWB隊への対処を命ぜられ、死闘を繰り広げた末全滅したエピソードは有名である。

3名とも将校ではあるが指揮官ではないことが、彼らの特徴のひとつだろう。編成のうえで独立した特務部隊という別格の存在ながら、部下を持たないのだから指揮をとることもない。要するに彼らは「首から下の評定」で出生したのであり、指揮能力は一切認められなかつたのだろう。上位の階級にあつたマ・クベに對しても憚りない態度を示していたことからすると、彼らに對して階級は意味のないものであつたに違ひない。しかし、その態度の大きさは、確かに自信に裏打ちされていた。MS搭乗員としての技量、3機が渾然一体となつて行動する戦技、それらは誰もが儀式と認めており、決して自惚れではなかつた。WB隊との戦いもはじめは優勢であつた。しかし、機喪失と引き替えに勝利かというところで邪魔が入つた。もとより3機の連携で強みを発していただけに、2機となつては生影を失く。櫛の歯が抜けたようにもう1機を失い、残つたガイアもまた牽引を果たせぬままRX-78-2に撃墜された。

ジオン公国軍戦闘戦史

木馬追撃戦記【上】——わが軍は何故そこまで「木馬」に執着したか?

「わがジオン公国軍は、ただ1隻の「木馬」(地球連邦軍名称 強襲揚陸艦「ホワイトベース」)に翻弄された。われわれは木馬との戦いで多くの熟練MS搭乗員を失なながら、その代償は得られなかつた。わが軍が何故そこまで木馬に執着したか、その理由の変遷を以下の報告書に記す」

Text : Itaru OYAMA

0079年9月18日～23日

はじめて木馬を見たのは、シャア少佐であつた。地球連邦軍がV作戦なる秘密計画によつてMSを開発中であるという情報があり、この特異な形状の新型艦がそれに関わるものだと看破したのは少佐の慧眼である。サイド7における強行偵察で、白い新型MS(地球連邦軍名称 RX-179-2 ガンダム)にザクII2機を撃破されたことから、その驚異的な性能を知り得たことで引き合ひ損傷である。

戦闘報告を受けたドズル中将は、シャア少佐に木馬に対する接触距離の維持を下命併せて補給要請を承認した。開戦以来わが軍はMSの存在によつて、戦力の優位を保つていた。MSを持たなかつた地球連邦軍がその開発に着手するであろうとの予測はあつたが、試作段階にまで到達したとなれば戦力化は間近い。しかも白いMSがザクIIの性能を遙かに凌駕したことは衝撃であつた。

木馬を追撃するシャア少佐は、可能なら木馬と試作MSを奪取、やむを得ざる場合には破壊するという目的を掲げた。その方針は妥当ながら、ルナツー宙域で補給を行なつたのは大胆に過ぎた。ルナツー基地は宇宙に残された地球連邦軍唯一の拠点であったが、当時彼らはろくな哨戒すら行なわぬ沈黙していた。そのため攻撃される危険

は少ないと判断したものであろうが、現実に木馬搭載のMSによる奇襲を受けた以上は警率との指摘を免れまい。困難な状況下にありながらシャア少佐が補給任務を元通りできたのは、連邦軍MSが奇襲してきた際にザクIIに搭乗して出撃・戦死したガーディー大尉の戦功として評価されるべきである。そして9月17日、木馬はルナツーに入港して当面の安全を確保した。シャア少佐はルナツー基地に対しノーマルスースでの潜入作戦を実行。基地機能を麻痺させることに成功した。しかし木馬はサラミス級1隻を隨伴して出撃、敵艦2隻は低軌道に逃れた。その目的地を地球連邦軍司令部の所轄するジャブローと推測したシャア少佐は、接触距離を維持しつつ、果敢にも大気圏突入の数分前にザクII4機で強襲した。わが軍はこの時、史上初となる大気圏突入時の攻撃を行なつた。それによつて木馬はコ一ス変更を余儀なくされ、北米大陸に墜落したのである。

0079年9月23日～10月4日

0079年10月6日～11月7日

北米大陸はわが地球方面軍の制圧下にあり、ガルマ大佐が同方面を統括していた。木馬を追つてコムサイドで降下したシャア少佐は、當時ガルマ大佐の指揮下となつた。ガルマ大佐は縦力を抜けて木馬を包囲し、その殲滅を企図して攻撃を開始した。當時ガルマ大佐の大動員を過剰反応と見做す向き

もあつたが、木馬は予想以上の難敵であつて、その批判は不当とされねばならない。攻撃の陣頭に立つたガルマ大佐には功名心があり、その道なら恋を実らせたいという私的比家の一員として華々しい戦功を得たかつたばかりでなく、占領地の敵性住民を代表する立場であつたニューヤーク前市長の令嬢との道ならぬ恋を実らせたいという私的な動機もあつたとされるが、必要充分な兵力をもつて難敵に相対しており、大佐自ら結果として、10月4日21時50分、ガルマ大佐は木馬の反撃によつて戦死してしまうが、それは偏り偵察の任に当たつたシャア少佐の誤導に起因することで、このためシャア少佐が予備役編入となつたのは当然のことである。

ガルマ大佐戦死後、10月6日、ドズル中将が木馬追撃専任部隊としてランバ・ラル隊を派遣したことは、弟の仇討ちという私情に由来するものである。軍の威信を保つため無意味とはいえないにせよ、いわゆる私物命令である。そのような事情をラル大尉はよく認識し、困難な状況に際しても可能な限り独立で任務を遂行しようとした。北米大陸から太平洋へ逃れた木馬は、ほぼ地球を一周するコースを辿つていた。地



中央アジアにおける、ランバ・ラル大尉と彼の“愛人”とされている女性(後ろ姿の人物)を捉えた一枚

逃して以来、中央アジアに進むるまで、債務に追跡を避け、まさに神出鬼没と評すべき戦いぶりで、何度も大馬を追いつめた。一度は白いMSを無力化し、まさに國殲せんとしたほどである。常にいま一歩のところで、決定的な戦果を逃しているのは、様々な不運によるものもある。追撃の不徹底によつて、戦果拡大の機会を逃したとする批判もあるが、長蛇を逃した最大の要因はMSの性能差にあつた。

たが叶えられなかつた。ドルブル中将指揮下のラル隊は、キシリヤ少将の管轄区域で任務に就いており、同地域にはマ・ケベ少佐が管理する鶴山基地群があつた。鉱物資源の独占を図つたマ・ケベ少佐は、ラル隊が同地域で活動することを快く思はず、補給要請を振りつぶしたとされる。

ともあれ、ほとんど徒手空拳となつたラル隊は、なんちも旺盛な士気を維持しており、木馬に肉彈戦を挑んでいる。建敵であった

それ以後、連絡を途絶したラル隊であるが生存者によつて作戦が継続され、11月7日には木馬は航行不能に陥るほど大破している。ラル隊は作戦に参加した全員が戦死している。状況は判然としない。一説にはラル大尉に同行していた愛人が最後の戦闘場においては倒して離い逸話である。

クベ少佐は地球連軍のエルラン中将を殺
返らせる手帳を整えていたときれるが、そ
の後の木馬の暗躍によりこれが露顕してし
まつたからである。

予想外の事態に至り、マ・クベ少佐は水
爆を使用する旨を予告してレビルを恫喝、
大型ミサイルを発射したが、このミサイル
も白いMSに空中で切り落とされたという。
実際に水爆を爆破していたかどうかは判然
としないが、マ・クベ少佐が切り落のすべ

日本がさくら、約20名の突撃部隊は上首尾のうちに木馬にとりついた。まさにゲリラ屋を自称したラル隊の面目躍如であり、木馬艦内の白兵戦を優勢に展開し第1艦橋を制圧するに至った。主艦橋からの制御系統を切断すれば拿捕成功であったが、白いMSが外部から第一艦橋を破壊したため作戦は頓挫する。

このころ、大破した木馬は處心修理で策動を始め、その進路上にあつた新基地群が攻撃を受けた。マ・クベ少佐は引綱を展開して迎撃したが木馬は撃沈を偽装して難を逃れしており、戦果確認が不徹底なまま包圍を解いたマ・クベ少佐の辯護^{べんご}に目を覆いたくなるほどの大失態である。

折しもM業地帯の中心であるオデッサ

その後もラルバルは白兵戦を續行したが、ラル大尉が重傷を負つて自決するに至つて、努力は水泡に帰した。ラル大尉からの最後の通信は、「戦いの中で戦いを忘れた」という一語であり、おそらくは木馬搭乗員の多くが、

に対し、西歐方面から地球連邦軍の大攻勢が行なわれる予兆があり、東方から接近する木馬はわが軍の背面を脅かす形勢にあつた。もはや木馬を無視しえないと判断したマ・クバ少佐は、黒い三連砲を木馬に差

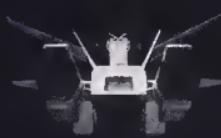
くが少年兵だったことから心理的に戦闘を躊躇したゆえの結果ではなかろうか。作戦失敗を悟って爆風に飛び出しながら手榴弾で自決したのも、敵である少年兵らに戦う者の宿命を説いたうまでのことであると伝えられている。武人として見事な最期であつた。

木馬が補給と修理を受けていた状況で攻撃を開始、3機で白いMSに攻撃を集中し優勢に戦っていたが、ミニア輸送機に戦闘を妨害されて長蛇を逃した。実に、このときオーデッサの勝敗が決したともいえる。ア・
シ向けていた。ルウム戦役で敵将レービルを捕虜としたことで名高い歴戦のチームは、

この戦いには地球連邦軍は先行進軍したMSを投入した種様であり、それが事実ですれば太馬は搭載された白い試作MSをオオツサ戦で撃破し、ジャブローに到達することができたとしても、地球連邦軍のMS開発の進捗と多大な影響を及ぼすことはなかつたと結論すべきである。いまにして思えば、白いMSは性能限界を試験するための機体であり、主力MSの開発は併行して行なわれていたということになろう。これまでの多大な損害を思えば実に冷酷な現実である。

下巻に続く

地球周回軌道に乗った「木馬」ことWB。MS運用能力のみならず、大気圏再突入、さらに大気圏内航行能力まで備えたこの艦は、追跡する公国軍部隊に衝撃を与えた



■「ホワイトベース (WB)」追跡の概略 (0079.9.15~11.9) ■

WBの動き	ジョン公園軍の動き
9.15 新型MS受領のため南米ジャブローを出港	シャヤ少佐指揮の公園軍ファルメル部隊によって追尾開始
9.17 ルナツーに寄航	
9.18 サイド7入港~出港(新型MSを受領するとともに避難民を収容)	公国軍ファルメル部隊MS小隊サイド7へ侵入、施設予定の新型MSと交戦し、2機が撃破される
9.20~22 ルナツー入港。戦艦1隻をともなって出港	公国軍補給部隊、襲撃を受ける。MS1機が撃破される
9.23 大気圏突入。降下予定地点を外れ、北米に降下	公国軍 ファルメル部隊 大気圏突入面前にWBと交戦
9時不明~10.4 北米大陸を西進。グレートキャニオンを通過しミッド湖~シアトルへ(途中避難民を下船させる)	〈ガリル隊の攻撃〉。次いでガリマ・ザビ大佐指揮の部隊による数次にわたる襲撃。10.4 ガルマ大佐戦死
10.5 北米プリンスルーパート付近で第136補給部隊(マテルダ隊)と接触	〈ダロタ隊の攻撃〉
10.6 太平洋上に迷れる	ランバ・ラル隊が地図誤下、WBと遭遇戦
10.10~11.5 中央アジアを横断するルートをとる。11.5 カスピ海西岸に到達	ランバ・ラル隊の数次にわたる襲撃。11.5 ランバ・ラル大尉戦死(第102探査基地が新型MSによって撃破される)
11.7 「オデッサ作戦」参加のため東欧へ向かう。第136補給部隊と接戦。〈アンカラ付近でマ・ク・ペ少佐のホーキサイト探査基地を攻撃〉。11,7,000トナオデッサ作戦)開始	〈クリンク隊の攻撃〉。ランバ・ラル隊残存部隊の攻撃)「黒い三連艦」の攻撃
11.8 マ・ク・ペ少佐の筋山基地に突入	〈マ・ク・ペ少佐、水爆ミサイルで地球連邦軍を撃破、発射後ミサイルは新型MSによって撃墜される〉

※事実であったか否か、疑問が持たれている記録は ◇ を付して示した

MOBILE SUIT GUNDAM "ONE YEAR WAR" U.C.0079-0080

●CREDITS

【執筆】

林 譲治 (P8-10, 28-29, 32-62, 102-105, 144-148)
堀場 瓦 (P14-15, 26-27, 114-119, 130-131)
佐藤俊之 (P18-19, 22-23, 折込, 70-73, 132-135)
大里 元 (P74-100, 136-137)
大山 格 (P106-111, 150-162)
田村尚也 (P112-113, 126-129)
樋口隆晴 (P120-123, 138-141)
小林直樹 (P124-125)

【イラスト】

大西将美 (カバー)
岡田有章 (カバー、P8-9、12-13、16-17、20-21下絵、24-25下絵、74-83)
高荷義之 (P20-21)
上田 信 (P24-25)
柿沼秀樹 (P84)
小泉和明プロダクション (P80-95)
青井邦夫 (P96-100)
トニーたけざき (P7, 144-159)

【模型製作+写真】

トニーたけざき (P31, 69, 101, 143)

【模型作例製作】

高木亮介 (折込、P70-71)
徳富厚雄 (折込、P72-73)
柿沼秀樹 (P90-91)

■P26 イラスト提供／株式会社バンダイ ホビー事業部
(出典: バンダイ パーフェクトグレード MS-06F2 ザクII INSTRUCTION MANUAL)

■本文中の編成図・組織図等考証／作成／樋口隆晴

■スペース・コロニー、マゼラン製作／高木亮介

■模型製作・撮影協力／二条一陸

■P11 コロニー軌道監修／福江 純

※上記以外の文、写真は編集部による

【撮影に使用した模型(すべてバンダイ製)】

MG MS-06F2 ザクII F2型 (P31ほか)
ZEONOGRAPHY #3001a MS-06R-2 高機動型ザクII ジョニー・ライデン機
ZEONOGRAPHY #3002a プロトタイプドム
ZEONOGRAPHY #2005b ザクII F2型(グリーン)
EXモデル 1/1700 サラミス&マゼラン
EXモデル 1/144 マゼラ・アタック
EXモデル ジオン軍小型戦闘機ドップ(以上、P32-62、カバーほか)
MG MS-06R ザクII(黒い三連星)(折込、P70-71作例)
PG MS-06S ザクII(折込、P72-73作例)
ガンダムコレクション 1/400 ムサイ (P69、P80-91作例)
1/1200 ガウ攻撃空母 (P100)
MG RGM-79 ジム、RGM-79C ジム改 (P143)
U.C.HARD GRAPH ジオン公国軍 ランバ・ラル独立遊撃隊セット (P28, 161)
1/1200 ホワイトベース (P162)

【参考資料】

●テレビアニメーション:「機動戦士ガンダム」、「機動戦士ΖΖガンダム」、『機動戦士ΖΖΖΖガンダム』 ●OVA:「機動戦士ガンダム0080 ポケット」の中の戦争、「機動戦士ガンダム~第08MS小隊~」シリーズ、「機動戦士ガンダム083 スターダストメモリー」、「MS IGLOO」シリーズ ●映画:「機動戦士ガンダム」シリーズ、「機動戦士ガンダム~第08MS小隊~」ミラーズ・リポート、「機動戦士ガンダム ～逆襲のシャア～」、「機動戦士ガンダムF91」 ●書籍:「機動戦士ガンダム公式百科事典」皆川ゆか／サンライズ(著談社)、「ガンダム・ファクトファイル」(ディアゴスティーニ)、「パソコン・シミュレーション スペースコロニーの世界」福江 純(恒星社)、「GUNDAM CENTURY RENEWAL VERSION」(樹誠社)、「モビルスーツ・ミュージアム 公式プログラム」、ほか



アナザー・センチュリー・クロニクル Vol.1
機動戦士ガンダム 一年戦争全史
U.C.0079-0080 [上]

●監修
橋口隆晴
林謙治

●企画
アナザー・センチュリー・クロニクル編集部

●企画協力
歴史群像編集部

●著集
内田恵三
小林直樹
松木時彦 (VANGUARD)

●デザイン・レイアウト
大野信長

●図版作成協力
有限会社エディング

●撮影・写真加工
スタジオ インタニヤ

●写真提供
U.S.ARMY U.S.AIR FORCE NASA Launch Point Technologies, LLC

●協力
株式会社バンダイ ホビー事業部、同 ポーカーズトイ事業部
株式会社サンライズ

編集長／新井邦弘
印刷／共同印刷株式会社

発行／株式会社学習研究社
Published by GAKKEN Co.,Ltd.

本書の図版・写真・イラストなどの無断転載を固く禁ず
©GAKKEN

